weber
SAINT-GOBAIN

2026-2027

çözüm rehberi weber

Ürün Grupları:

Seramik Yapıştırıcıları
Derz Dolguları
Dış Cephe Boya, Kaplama ve Sıvaları
Mantolama Sistemleri
İç Cephe Boyaları
Su Yalıtım Sistemleri
Teknik Çözümler
Mastikler ve Köpükler
Zemin Sistemleri

SAINT-GOBAIN

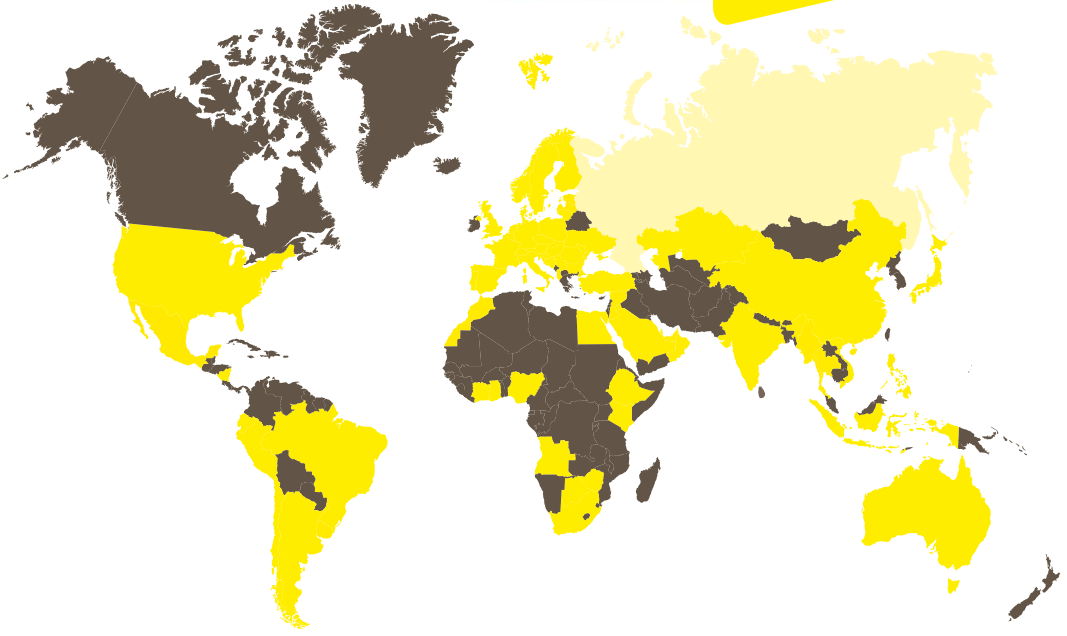
1665 yılında Fransa'da kurulan **Saint-Gobain** 80 ülkede, 162.000 çalışanı ile faaliyet göstermektedir. Sürdürülebilir yaşam alanları hedefi, enerji tasarrufu ve çevreyi koruma motivasyonu ile çalışan **Saint-Gobain**; inşaat ve inşaat malzemeleri dağıtımı ve endüstriyel pazarlar için yaşam kalitesine ve ortak geleceğimize önemli derecede etki eden malzeme ve hizmetler tasarlar, üretir ve dağıtır. **Saint-Gobain**, kamu ve özel binaların yenilenmesi, hafif inşaat ve inşaatların ve endüstrinin dekarbonizasyonu için, kesintisiz bir inovasyon süreciyle geliştirilmiş bütünleşik çözümler sunar ve bu sayede sürdürülebilirlik ve performans sağlar. Grubun tüm faaliyet ve taahhütleri, var olma amacına da hizmet etmektedir:
"MAKING THE WORLD A BETTER HOME."

Saint-Gobain Grubu'nun inşaat iş kolunda 1927 yılından beri faaliyet gösteren **Weber**, bugün 69 ülkede, 200'ü aşkın üretim tesisi ile yapılar için sürdürülebilir ve performans odaklı çözümler sunuyor. Uluslararası AR-GE deneyimini köklü yerel birikimi ile birleştiren **Weber** Türkiye'de seramik yapıştırıcıları ve derz dolguları, dış cephe boya, kaplama ve sıvaları, mantolama sistemleri, su yalıtım sistemleri, teknik sistemler ve iç cephe boyalarından oluşan zengin bir ürün yelpazesi sunuyor.

Yeni projelerde ve onarımlarda farklı kullanıcı ihtiyaçlarına yönelik yenilikçi çözümler sunan **Weber**'in Türkiye'de 7 fabrikası, 7 bölge müdürlüğü ve yaygın bir bayi ağı bulunuyor. **Weber**, yeni ve rekabetçi çözümler hedefleyen yapısını bir ilke olarak benimsiyor. Müşterileri için "kaliteli ürün ve üstün hizmet anlayışı"nın izinde olan **Weber**; müşteri memnuniyetini önde tutan bu politikasını, ISO 10002:2018 belgesi ile tescillemiştir.

Weber çevreye verdiği önemi göstermek için ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ile OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi'ni tesislerinde yapılandırarak mevcut ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi'ne entegre etmiştir.

Harç bazı çözümlerde
dünya lideri weber



weber
SAINT-GOBAIN

İçindekiler

Yeni ne var? 4
we-club 6
Weber servisler 8
Weber akademi 9

Çözüm Paketleri

Mutfak Çözümleri s. 12
Banyo Çözümleri s. 16
Havuz Çözümleri s. 20
Balkon ve Teras Çözümleri s. 22
Isı Yalıtım Çözümleri s. 24
Dış Cephe Çözümleri / Kılcal Çatlaklar s. 30
Dış Cephe Çözümleri / Derin Çatlaklar s. 32
Beyazlamayı Engelleyen Çözümler s. 34
Dayanıksız, Dökülen Tozuyan Yüzey Çözümleri s. 36
Küfü ve Mantarı Engelleyen Çözümler s. 38
Alttan Isıtmalı Zemin Çözümleri s. 40

Nasıl Yapılır? 42

Ürünler

Ürünler hakkında detaylı bilgi edinin!

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları s. 116
Dış Cephe Boya ve Kaplamaları s. 168
Mantolama Sistemleri s. 222
Su Yalıtım Sistemleri s. 246
Teknik Çözümler s. 308
Zemin Sistemleri s. 374
İç Cephe Boyaları s. 400

Ürün Seçim Tabloları

Doğru ürünü seçin!

Seramik Uygulamaları

Özel Uygulama Alanları s. 412
İç Mekan Duvar&Zemin s. 414
Dış Mekan Duvar&Zemin s. 418
Derz Dolgular s. 420
Derz Dolgular Renk Seçenekleri s. 421

Su Yalıtım Uygulamaları

Temel Perde Bodrum&Teras Çatı s. 422
Havuz ve Su Deposu s. 423

Teknik Uygulamalar

Tamir Sistemleri s. 424

Dış Cephe Uygulamaları

Dış Cephe Tekstür Seçenekleri s. 426

Püf Noktaları 428

Ürünler

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

s. 118 Yüzey teşhisi
s. 120 weberkol seraçim max
s. 122 weberkol FERMAFIX
s. 124 weberkol serakol
s. 126 weberkol serakol konfor
s. 128 weberkol DİNAMİK
s. 130 weberkol flex DİNAMİK
s. 132 weberkol flex porselen
s. 134 weberkol flex granit premium
s. 136 weberkol flex pool
s. 138 weberkol flex extra
s. 140 weberkol flex extra konfor
s. 142 weberkol flex rapid
s. 144 weberkol fix
s. 146 weberprim TG 5
s. 147 weberprim ADR
s. 148 weberjoint DÇM
s. 150 weberjoint DZR max
s. 152 weberjoint SİL
s. 154 weberjoint flex
s. 156 weberjoint HR flex
s. 160 weber EP 800
s. 164 weber EP easy

Dış Cephe Boya ve Kaplamaları

s. 170 Yüzey teşhisi
s. 172 webertex plast sil
s. 174 webertex UV flex
s. 176 webertex RLX sil
s. 178 webertex GRN sil
s. 180 webertex beton design
s. 182 webermin DUO
s. 184 webermin 200
s. 186 webermin 150
s. 188 webermin deko
s. 190 webermin deko optima
s. 192 webermin p 1,5
s. 194 webermin p 2,0
s. 196 webertex organic paste
s. 198 webertex UV star
s. 200 webertex UV matt
s. 202 webertex wood star
s. 204 weber SL Hydron
s. 206 webertex SİL
s. 208 webertex MULTICOLOR
s. 210 webertex p-color
s. 212 weberprim UV
s. 213 weberprim C 70
s. 214 weberprim C 100
s. 215 weberprim anti-alkali
s. 216 weberdress dolgu
s. 218 weberdress saten

Mantolama Sistemleri

s. 224 webertherm prime fix
s. 226 webertherm prime plast
s. 228 webertherm A1 plus
s. 230 webertherm B1 plus
s. 232 webertherm impact fix
s. 234 webertherm impact ORG
s. 236 webertherm ULTRA impact
s. 238 webertherm YP
s. 240 webertherm SV
s. 242 webertherm flex
s. 244 webertherm B-Flex

Su Yalıtım Sistemleri

s. 248 weberdry SS-7 easy
s. 250 weberdry SS-8 extra
s. 252 weberdry SS-10
s. 254 weberdry UV coat
s. 256 weberdry Ultraflex T25
s. 258 webertec Superflex D 2
s. 260 weberdry DS
s. 262 weberdry 2K CRS
s. 264 weberdry SS-5
s. 266 weberdry FDF plus solar +
s. 268 weberdry PUR basic
s. 270 weberdry PUR seal
s. 272 weberdry PUR seal 2K
s. 274 weberdry PUR coat
s. 276 weberdry PUR bitumen
s. 278 weberdry PUR B2K
s. 280 weberdry bitüm 1K
s. 282 weberdry 706 plus
s. 284 weberdry bitüm UV
s. 286 weberdry 1006
s. 288 webertec 905
s. 289 weberprim bitüm
s. 290 weberdry rapid stop
s. 292 weberdry shock stop
s. 294 weber emprenye
s. 296 weberprim 500 F
s. 297 weberprim max
s. 298 weberprim EP 2K
s. 299 weber superflex A 200/A 300
s. 300 weber köşebant 100/120
s. 302 webertec membrane
s. 304 webertec max tape 100
s. 306 weber swell tape

Teknik Çözümler

s. 310 webertec R
s. 312 webertec RM1
s. 314 webertec RM2
s. 316 webertec RM
s. 318 weberep M352
s. 320 weberep MA 200
s. 322 weberep HKS
s. 324 weberep AD
s. 326 weber ankraj EA
s. 328 weber EP bond
s. 330 weberep grout
s. 332 weberep grout rapid
s. 334 weberep EP grout
s. 336 weber PU flow 110/111
s. 338 weber PS flow 210/211
s. 340 weberprim PU
s. 341 weberprim PS
s. 342 webertec 793/webertec 793 3K
s. 344 weber easy work
s. 345 weber 20 extra
s. 346 weber antifreeze
s. 347 weber latex
s. 348 weber kür A
s. 349 weberprim BT-MAX
s. 350 webertec S130
s. 352 weber akrilik
s. 354 weber silikonize akrilik
s. 356 weber silikon optima
s. 358 weber silikon
s. 360 weber silikon banyo
s. 362 weber silikon nötr
s. 364 weber PU 2A
s. 366 weber HP 3A
s. 368 weber foam
s. 370 weber foam FR
s. 372 weber foam fix

Zemin Sistemleri

s. 376 weberfloor YS 1
s. 378 weberfloor YS 4
s. 380 weberfloor YS 6
s. 382 weberfloor LVL combi
s. 384 weberfloor LVL 1010
s. 386 weberfloor LVL 1040
s. 388 weberfloor LVL 100 multi
s. 390 weberfloor LVL rapid
s. 392 weberfloor powercoat
s. 394 weberfloor ADR 510
s. 396 weberprim FP-A
s. 397 weberfloor 4716
s. 398 weberfloor protect

İç Cephe Boyaları

s. 402 weberart bio-hijyen
s. 403 weberart soft matt
s. 404 weberart matt
s. 405 weberart sil
s. 406 weberart tavan
s. 407 weberart tavan optima
s. 408 weberprim art
s. 409 weberprim 7X

Yeni ne var?

Dış Cephe Boyaları

weberprim anti-alkali

Yüksek alkali dayanımlı, stiren akrilik bağlayıcıya sahip su bazlı dış cephe astarı.

Su Yalıtımı

weberdry bitüm UV

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, su bazlı, tek komponentli, UV dayanımlı su yalıtım malzemesi.

weberdry shock stop

Çimento esaslı, toz halinde uygulanan, klorid içermeyen, şok priz alan su tıkama harcı.

weberdry FDF plus solar+

Elastomerik reçine esaslı, kullanıma hazır, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım malzemesi.

Teknik Çözümler

weberprim 500 F

Epoksi esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz, dolgulu, derine nüfuz eden yüzey hazırlık astarı.

weber EP bond

İki bileşenli, solventsiz epoksi reçine esaslı, tamir, ankraj ve montaj harcı.

Zemin Sistemleri

weberfloor protect

Çift komponentli su bazlı poliüretan esaslı cila sistemi.

weberfloor powercoat

4-15 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen, son kat olarak kullanılabilen tesviye şapı.

weber
SAINT-GOBAIN

Yapılar için güvenilir çözümler!

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

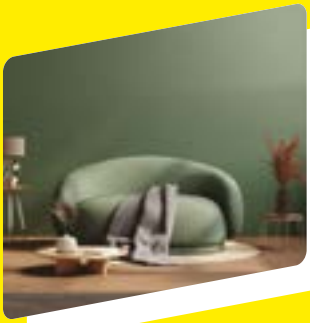
Dış Cephe Boya, Kaplama ve Sıvaları

Mantolama Sistemleri

Su Yalıtım Sistemleri

Teknik Çözümler

Zemin Sistemleri



İç Cephe Boyaları

444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

we club

Karekodu okut!
karekod ile we-puan nasıl yüklenir izle!

Artık kesmek, biriktirmek ve kargolamak yok!

Karekod'u okut, we-puanları kazan!

Ambalajın ön yüzündeki we-puan alanının hemen arkasındaki ve kova kapaklarının altındaki karekodu okut, puanları hızlıca yükle.

Eğer karekod okutamazsan ilgili alana 10 haneli kodu yazabilirsin.

Seramik ustaları için özel tasarlanan, bol bol puan kazandıran, zengin hediye seçenekleriyle sürpriz fırsatlar sunan, ustaların çalışırken işini kolaylaştıran we-club'ı keşfet!

Ailemizin ustalarına teşekkürlerimizle...

Karekodu okut, puanları kazan!

- Ürüne göre değişen puan yapısı
- Zenginleştirilmiş ürün gamı
  - Seramik yapıştırıcıları, derz dolguları ve seramik altı su yalıtım ürünleri
  - Şantiye serisi(**weber XL** serisi)

Üyelik Seçenekleri

we-puanları topla, verilen görevleri yaparak rozetleri kazan ve üyelik seviyeni yükselt!

- Altın Üye
- Gümüş Üye
- Bronz Üye

Ekstra Puan Kazan

- Doldur Kazan
- Öğren Kazan
- we-club Soruyor
- Çarkıfelek **YENİ!**

Her Aya Özel Kampanyalara Katıl! Hem Sürpriz Hediyeler Kazan Hem de we-puanları Topla!

- 16 farklı hediye kategorisi
- Sürpriz indirim fırsatları

Sohbet Et

- Öneri ve yorumlarını ilet
- İşlerini paylaş
- Diğer ustalarla etkileşim kur

İndir kazanmaya başla!

ANDROID APP ON Google play

Download on the App Store

Servisler

Kuruluşundan bugüne, sektörde kalite ve güven ile anılan Saint-Gobain Weber, Türkiye'nin her noktasındaki şantiyelerde yapı yüzeyleri ile ilgili sorunlara kesin çözümler getirmekte, geniş ürün portföyündeki özel amaçlı ürünleri ile her türlü soruna çare olmaktadır.

Daha fazlası!
www.tr.weber

e-çözüm rehberi
www.tr.weber'de

we-color renk asistanı
www.wecolor.tr.weber

Bayi portal
www.weberiz.weber

Saint-Gobain Weber bünyesinde 2007 yılında kurulan **Weber Akademi**, ürünler ve uygulama tekniklerine yönelik teorik ve uygulamalı eğitimleriyle sektör profesyonellerinin gelişimine katkı sağlamaktadır.

Seramik, su yalıtımı ve mantolama ustalarından, şantiye ve projelerde karar verici olarak çalışan mimar ve mühendislere, taşeronlara kadar geniş bir katılımcı kitlesine eğitim veren **Weber Akademi**, üniversite-sanayi iş işbirliği çerçevesinde, üniversitlerin eğitimleri verilmektedir. Ayrıca bayi satış ekiplerine de yenilenen ürünler ve uygulamalar hakkında düzenli olarak bilgi aktarımı yapılmaktadır.

Weber Akademi

Çözüm Hattı
444 6 990

Takipte kalın!

Çözüm Ekibi
Tüm Türkiye'de!

Çözüm Paketleri

Mutfak Çözümleri s. 12
Banyo Çözümleri s. 16
Havuz Çözümleri s. 20
Balkon ve Teras çözümleri s. 22
Isı Yalıtım Çözümleri s. 24
Dış Cephe Çözümleri/ Kılcal Çatlaklar İçin Çözümler s. 30
Beyazlamayı Engelleyen Çözümler s. 34
Dayanıksız, Dökülen Tozuyan Yüzey Çözümleri s. 36
Küfü ve Mantarı Engelleyen Çözümler s. 38
Alttan Isıtmalı Zemin Çözümleri s. 40

Mutfak Çözümleri:

Mevcut seramikler kırılmış yüzey üzerine yeni seramik uygulaması

Kullanışlı bir mutfak,ihtiyaçlar doğrultusunda planlanmış, hem fonksiyonel hem de görsel olarak kişiye uygun olandır. Mutfak tadilatı genellikle mevcut mutfak dolabının kullanışsız, yetersiz, deforme veya modası geçmiş olması gibi nedenlerin yanı sıra zamanla çıkan tesisat problemleri nedeniyle de yapılabilir.

Çözüm Adımları

1. Yüzey temizliği
Seramikler kırıldıktan sonra yüzeydeki tüm kalıntılar ve toz iyice temizlenmelidir.

2. Yüzey tamiri
7 mm'ye kadar olan çatlak ve oyuklar kullanılan seramik yapıştırıcısı ile tamir edilebilir.
7 mm 'den daha derin çatlak ve oyuklar önerilen **weberep grubu tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
weberep M352 s. 318

3. Su yalıtım uygulaması
Yatay ve düşey köşeler **weber köşebant** ürünleri kullanılarak desteklenmeli; yalıtım bantlarının kurumasının ardından birinci ve ikinci kat için önerilen **weberdry çimento** veya **akrilik esaslı su yalıtım malzemesi** tüm yüzeye uygulanmalıdır. Katlar arasında önerilen süre kadar beklenmeli ve her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.
weberköşebant s. 300
weberdry SS-5 s. 264
weberdry SS-7 easy s. 248

4. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına min. 3 gün sonra geçilmelidir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
Seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosu s. 412

5. Derz uygulaması
Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberjoint flex s. 154
weberjoint HR flex s. 156

- **Tamamlayıcı ürün**
Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına **weber silikon derz dolgu mastiği** kullanılmalıdır.
weber silikon s. 358

Seramik Yapıştırıcıları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosuna ulaşabilirsiniz.

Mutfak Çözümleri:

Eski seramik üzerine yeni seramik uygulaması

Hasar gören, eskiyen veya estetiğini kaybeden seramikler, eski seramik kaplamasının tamamıyla sökülmesine gerek kalmadan yenilenebilir.

Çözüm Adımları

1. Yüzey hazırlığı
Süpürgelikler kırıldıktan sonra yüzeydeki tüm kalıntılar ve toz iyice temizlenmelidir.

2. Köşebant uygulaması
Yatay ve düşey köşeler **weber köşebant** kullanılarak desteklenmelidir.
weber köşebant s. 300

3. Astar uygulaması
Tüm seramik yüzey **weberprim TG5** ile astarlanmalı.
weberprim TG5 s. 146

4. Su yalıtım uygulaması
Astarın ve yalıtım bantlarının kurumasının ardından **weberdry SS-10** ile 2 kat su yalıtım uygulamasına geçilmelidir. 1. kat uygulamadan sonra min. 5 saat beklenmeli ve ikinci katın uygulamasına geçilmelidir. Her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.
weberdry SS-10 s. 252

5. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına min. 3 gün sonra geçilmelidir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
Seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosu s. 412

6. Derz uygulaması
Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberjoint flex s. 154
weberjoint HR flex s. 156

- **Tamamlayıcı ürün**
  Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına **weber silikon derz dolgu mastiği** kullanılmalıdır.
  weber silikon s. 358

Seramik Yapıştırıcıları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosuna ulaşabilirsiniz.

Banyo Çözümleri:

Mevcut seramikler kırılmış yüzey üzerine yeni seramik uygulaması

Banyolar günlük kişisel bakımın yapıldığı ıslak mekanlardır. Konut maliyetinde önemli bir paya sahip olan banyoların tadilatları da sosyal, ekonomik ve kültürel yapı ile ilişkili değişen konfor beklentilerine göre farklılık gösterebilir. Banyolarda tadilat yapılmasının nedenleri arasında genelde seramik, vitrifiye ve küvetlerin görsel ve işlevsel özelliklerine yönelik konfor ihtiyacının yanı sıra ısıtma, havalandırma, su ve elektrik tesisatları ile ilgili yaşanan su, nem ve ısı yalıtımı konusundaki yapı fiziği sorunları sayılabilir.

Çözüm Adımları

1. Yüzey hazırlığı
Seramikler kırıldıktan sonra yüzeydeki tüm kalıntılar ve toz iyice temizlenmelidir.

2. Yüzey tamiri
7 mm'ye kadar olan çatlak ve oyuklar kullanılan seramik yapıştırıcısı ile tamir edilebilir.
7 mm 'den daha derin çatlak ve oyuklar önerilen **weberep grubu tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
weberep M352 s. 318

3. Su yalıtım uygulaması
Yatay ve düşey köşeler **weber köşebant** ürünleri kullanılarak desteklenmeli; yalıtım bantlarının kurumasının ardından birinci ve ikinci kat için önerilen **weberdry** çimento veya akrilik esaslı su yalıtım malzemesi tüm yüzeye uygulanmalıdır. Katlar arasında önerilen süre kadar beklenmeli ve her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.
weberdry SS-5 s. 264
weberdry SS-7 easy s. 248

4. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına min. 3 gün sonra geçilmelidir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberkol serakol s. 124
weberkol serakol konfor s. 126
weberkol flex porselen s. 132
weberkol DİNAMİK s. 128
weberkol flex DİNAMİK s.130

5. Derz uygulaması
Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberjoint DZR max s. 150
weberjoint SİL s. 152

- **Tamamlayıcı ürün**
Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına **weber silikon** derz dolgu mastiği kullanılmalıdır.
weber silikon banyo s. 360

Seramik Yapıştırıcıları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosuna ulaşabilirsiniz.

Banyo Çözümleri:

Eski seramik üzerine yeni seramik uygulaması

Hasar gören, eskiyen veya estetiğini kaybeden seramikler, eski seramik kaplamasının tamamıyla sökülmesine gerek kalmadan yenilenebilir.

Çözüm Adımları

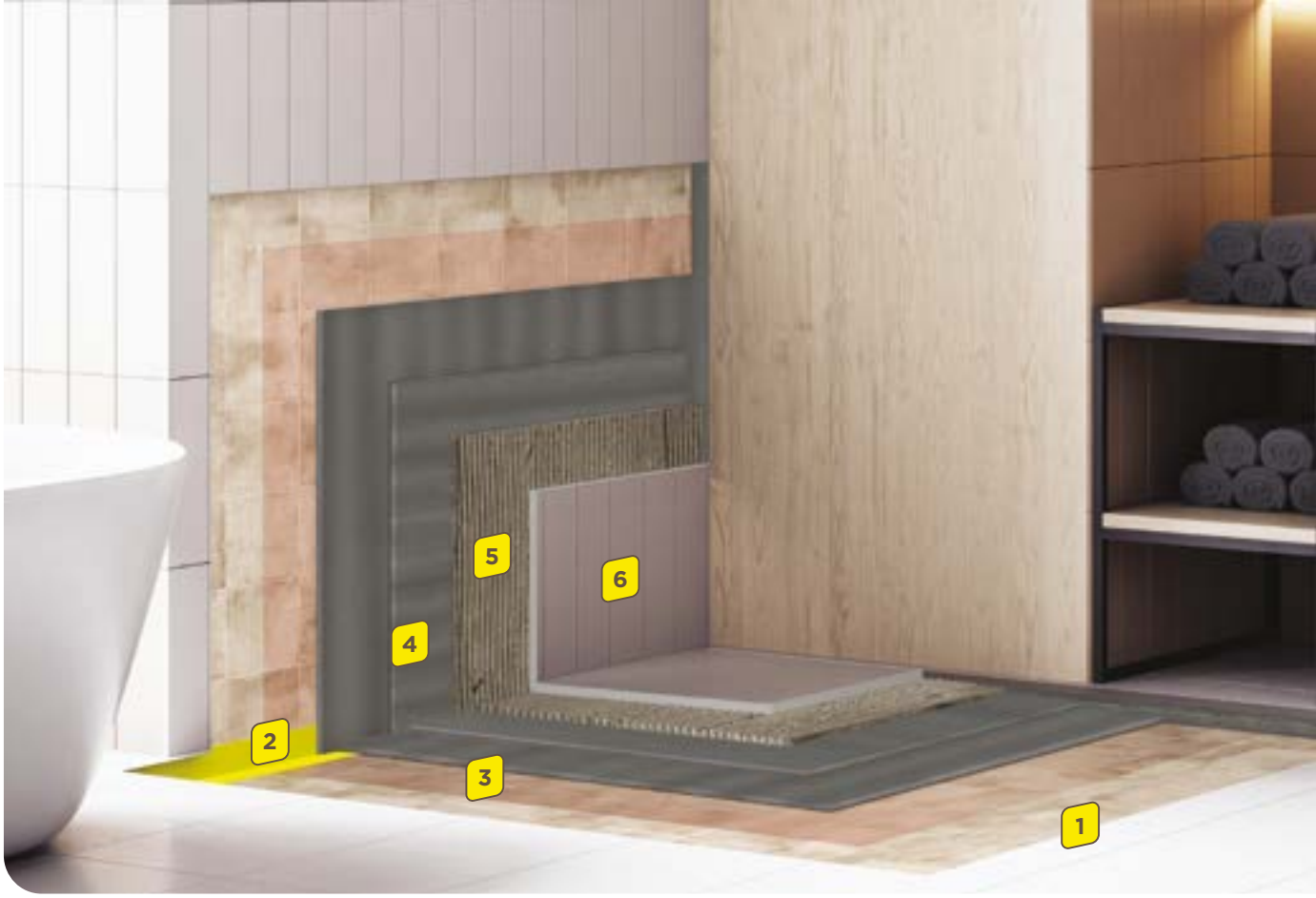
1. Yüzey hazırlığı
Süpürgelikler kırıldıktan sonra yüzeydeki tüm kalıntılar ve toz iyice temizlenmelidir.

2. Köşebant uygulaması
Yatay ve düşey köşeler **weber köşebant** kullanılarak desteklenmelidir.
weber köşebant s. 300

3. Su yalıtım uygulaması
Tüm seramik yüzey **weberprim TG5** ile astarlanmalı.
weberprim TG5 s. 146

4. Su yalıtım uygulaması
Astarın ve yalıtım bantlarının kurumasının ardından **weberdry SS-10** ile 2 kat su yalıtım uygulamasına geçilmelidir. 1. kat uygulamadan sonra min. 5 saat beklenmeli ve ikinci katın uygulamasına geçilmelidir. Her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.
weberdry SS-10 s. 252

5. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına min. 3 gün sonra geçilmelidir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
Seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosu s.412



6. Derz uygulaması
En az 24 saat sonra derz uygulamasına geçilmelidir. Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberjoint flex s. 154
weberjoint HR flex s. 156

- **Tamamlayıcı ürün**
Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına **weber silikon derz dolgu mastiği** kullanılmalıdır.
weber silikon banyo s. 360

Seramik Yapıştırıcıları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosuna ulaşabilirsiniz.

Havuz Çözümleri

Yüzme havuzlarında temel beklenti, sızdırmazlık, uzun ömürlülük ve hijyendir. Beton yapıdaki duvar zemin birleşimleri, tamir noktaları, su sızıntılarına neden olabilecek zayıf bölgelerdir. Havuzun kullanım amacına bağlı olarak, kullanılan suyun az ya da çok klorlu olması, periyodik bakımda kullanılan deterjan ve hafif asitler, derzlerin yıpranmasına yol açar.

Havuza döşenen seramikler dolu havuzlarda pozitif, boş havuzlarda negatif basınca maruz kalırlar. Soğuk havalarda ise don tehlikesi altındadırlar.

Çözüm Adımları

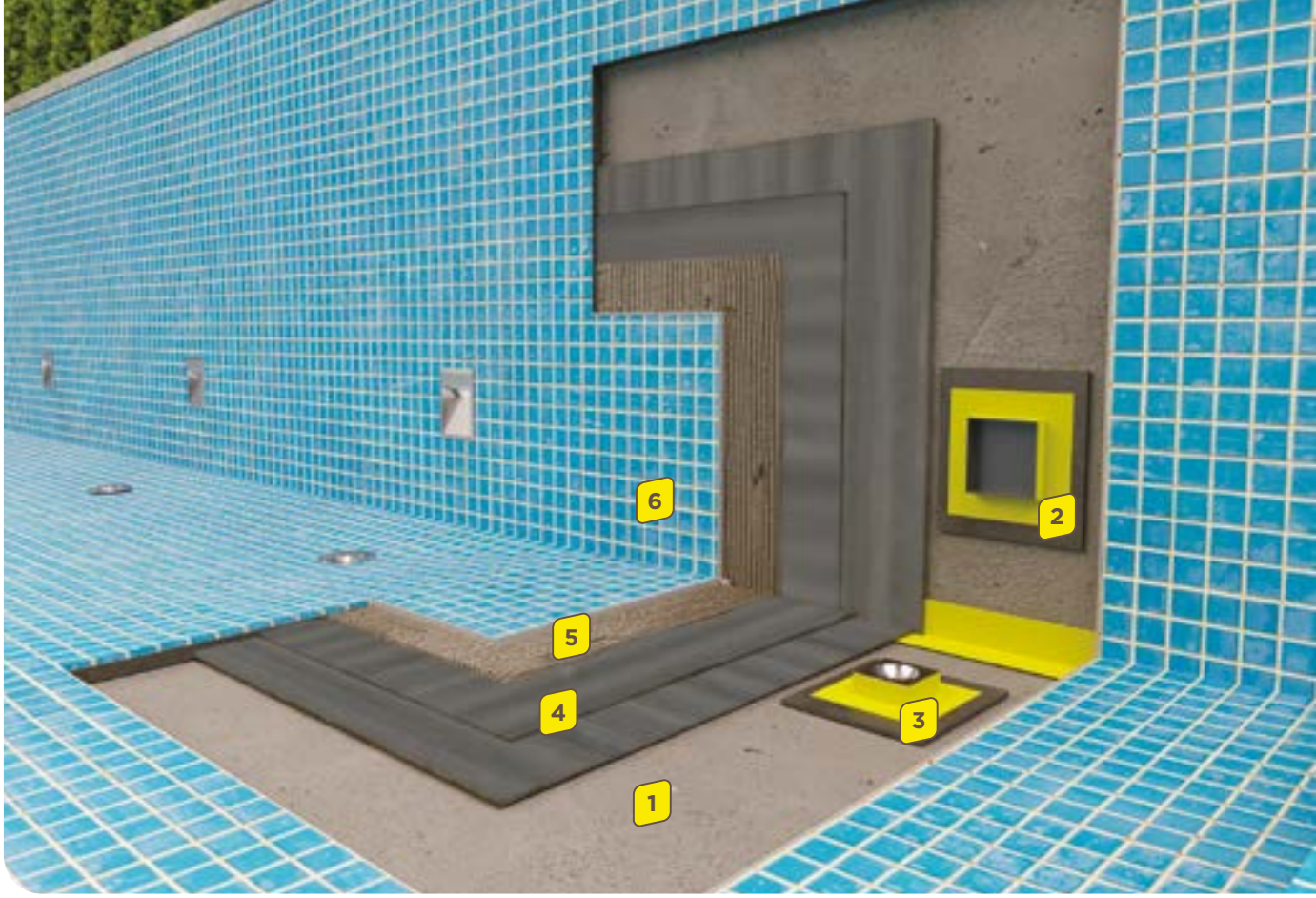
1. Yüzey hazırlığı
Yüzeydeki tüm kalıntılar ve toz iyice temizlenmelidir.

2. Köşebant uygulaması
Aplik kenarları, yatay ve düşey köşeler **weber köşebant** kullanılarak desteklenmelidir.
weber köşebant s. 300

3. Yüzey tamiri
7 mm'ye kadar olan çatlak ve oyuklar kullanılan seramik yapıştırıcısı ile tamir edilebilir.
7 mm 'den daha derin çatlak ve oyuklar önerilen **weberep grubu tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
weberep M352 s. 318

4. Su yalıtım uygulaması
Yatay ve düşey köşeler **weber köşebant** ürünleri kullanılarak desteklenmeli; yalıtım bantlarının kurumasının ardından birinci ve ikinci kat için önerilen **weberdry çimento** veya akrilik esaslı su yalıtım malzemesi tüm yüzeye uygulanmalıdır. Katlar arasında önerilen süre kadar beklenmeli ve her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.
weberdry SS-8 extra s. 250
weberdry SS-10 s. 252
weberdry Ultraflex T 25 s. 256

5. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına min. 3 gün sonra geçilmelidir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberflex granit premium s. 134
weberkol flex pool s. 136
weberkol flex extra s. 138
weberkol flex extra konfor s. 140



6. Derz uygulaması

En az 24 saat sonra derz uygulamasına geçilmelidir. Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.

weberjoint HR flex s. 156

weber EP easy s. 164

- **Tamamlayıcı ürün**

  Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına uygun olarak seçilen mastik ürünleri kullanılmalıdır.

  weber PU 2A s. 364

  weber HP 3A s. 366

Seramik Yapıştırıcıları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak seramik yapıştırıcısı ürün seçim tablosuna ulaşabilirsiniz.

Balkon ve Teras Çözümleri

Balkon ve teraslardaki seramik kaplamalar, iç mekanlarda olduklarından çok daha yıpratıcı etkenlere maruzdurlar. Bu tür yüzeylerde don ve ani ısı değişiklikleri gibi iklimsel etkenler termik deformasyonlara neden olur. Yağan yağmur suları düzenli tahliye edilmediklerinde zamanla seramik uygulamasına zarar verir.

Bu etkenlere bağlı olarak, eğer tedbir alınmaz ise istenmeyen durumların yaşanması kaçınılmazdır. Bu nedenle yapılacak yalıtım ve seramik uygulaması hassas bir işlemdir.

Çözüm Adımları

1. Yüzey hazırlığı
Seramikler kırıldıktan sonra yüzeydeki tüm kalıntılar ve toz iyice temizlenmelidir.

2. Köşebant uygulaması
Şap uygulaması esnasında, su giderinin hesaba katılarak eğim verilmelidir. Su giderinin çevresi **weber köşebant** kullanılarak desteklenmelidir. Sifon monte edildikten sonra sızdırmazlığı sağlamak amacıyla giderin etrafına mastik uygulanmalıdır.

weberköşebant s. 300
weber silikon optima s. 356
weber PU 2A s. 364

3. Yüzey tamiri
7 mm.'den daha derin çatlak ve oyuklar önerilen **weberep grubu tamir harçları** ile tamir edilmelidir. Yüzeye tahliye oluğuna doğru %1 oranında eğim verilmelidir.

weberep M352 s. 318
weberep MA 200 s. 320
weberep HKS s. 322

4. Su yalıtım uygulaması
Yatay ve düşey köşeler weber köşebant ürünleri kullanılarak desteklenmeli; yalıtım bantlarının kurumasının ardından birinci ve ikinci kat için önerilen **weberdry** çimento veya akrilik esaslı su yalıtım malzemesi tüm yüzeye uygulanmalıdır. Katlar arasında önerilen süre kadar beklenmeli ve her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.

weberdry SS-8 extra s. 250
weberdry SS-10 s. 252

5. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına min. 3 gün sonra geçilmelidir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.

weberkol flex granit premium s. 134
weberkol flex pool s. 136
weberkol flex extra s. 138
weberkol flex extra konfor s. 140

6. Derz uygulaması
Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberjoint HR flex s. 156
weberjoint flex s. 154

- **Tamamlayıcı ürün**
  Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına **weber silikon derz dolgu mastiği** kullanılmalıdır.
  weber PU 2A s. 364
  weber HP 3A s. 366

Isı Yalıtım Çözümleri

weber impact-therm
mantolamasistemi

Rüzgar, dolu, yağmur gibi zorlu hava koşullarına maruz kalan binalar için ısı yalıtımı önemlidir. Doğru yapılan bir mantolama binayı dış etkenlerden koruyarak ömrünü uzatır ve bunun beraberinde yüksek ısı yalıtımı sağlayarak hem tasarruf hem de sağlıklı yaşam alanı yaratır.

Bu tür binalar için önerilen sistemin süper esnek ve darbelere karşı dayanıklı olması önemlidir.

weber impact-therm mantolama sistemi; organik ve yarı organik esaslı özelikleri ile en zor şartlarda bile üstün performans gösteriyor.

Çözüm Adımları

1. Subasman profilleri sabitlendikten sonra **webertherm impact fix** veya **webertherm impact ORG** ile ısı yalıtım lehvalar yüzeye yapıştırılır.
webertherm impact fix s. 232
webertherm impact ORG s. 234

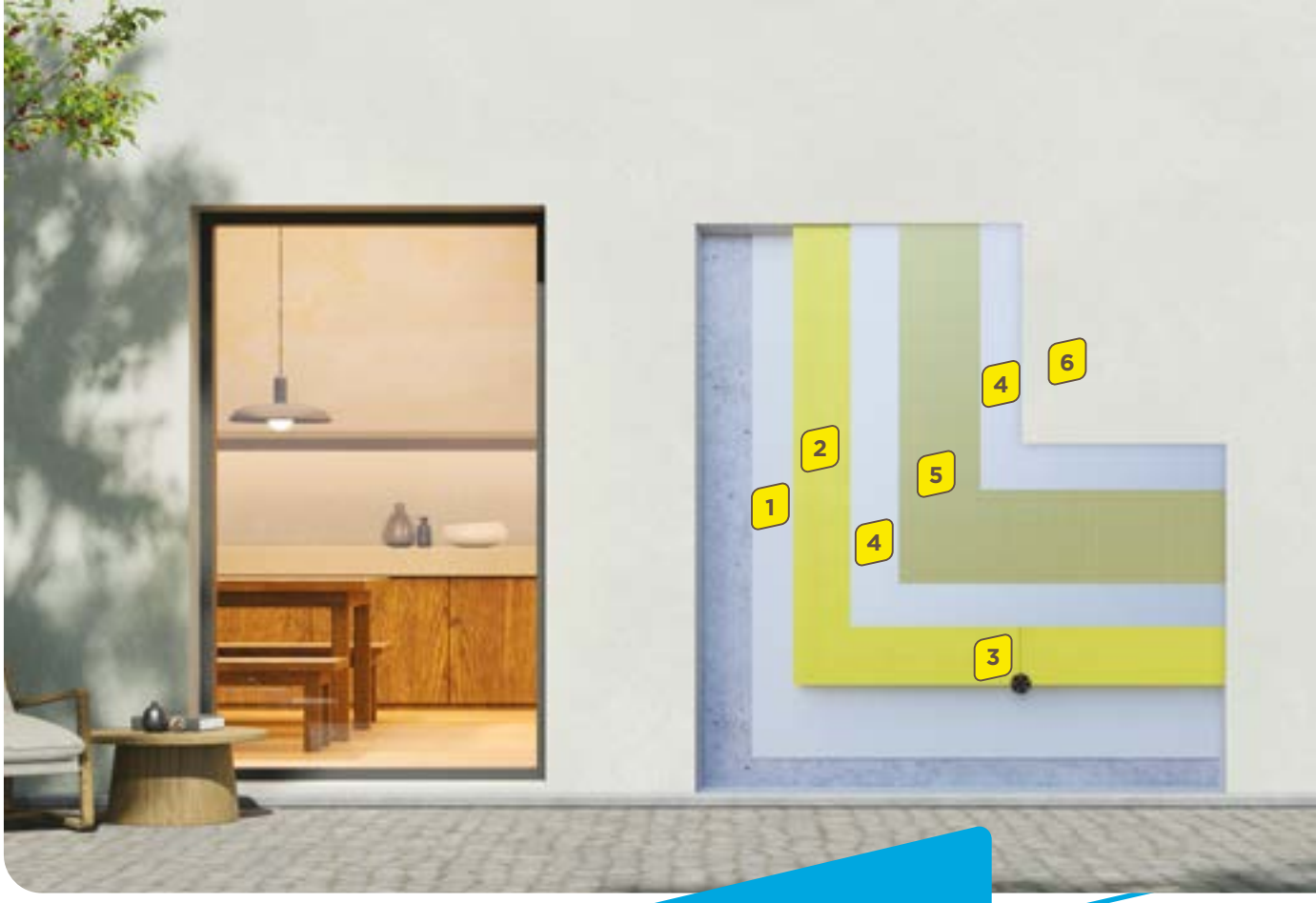
2. Isı yalıtım lehvaları aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.

3. Dübeller lehvaların ortasına ve tüm ek yerlerine denk gelecek şekilde yerleştirilir.

4. Organik esaslı yüzey sıvası **webertherm ULTRA impact** mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi gelir ve katlanmadan yerleştirilir.

5. 2. kat uygulamasına 12-24 saat sonra geçilmelidir.

6. Sıva katı kuruduktan sonra, yüzeye weber dekoratif son kat seçenekleri uygulanır.
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204



weber impact-therm mantolama sistem özellikleri:

Mantolamanın Avantajları

- Her mevsim termal konfor
- Isıtma ve soğutma giderlerinde **%60'a** varan tasarruf
- Yüksek koruma ile uzayan bina ömrü
- Rutubet ve küf oluşumundan uzak sağlıklı yaşam
- Minimum enerji ihtiyacı ile azalan karbon salımı
- Dekoratif ve estetik dış cephe

Nerede kullanılır?

Prestijli projeler, balkon içleri, çocuk oyun alanları ve zemin katlar

- Mükemmel ısı yalıtım performansı sağlar.
- Bina içindeki nemi dengeleyerek, konforlu mekanlar yaratır.
- Uzun yıllar boyunca dış cephe tadilatı gerektirmez.
- Binayı tüm dış etkenlerden koruyarak ömrünü uzatır.
- Üstün performanslı sistem bileşenlerine sahiptir.
- Organik yapısı sayesinde cephelerde yüksek koruyuculuk ve performans sağlar.
- Yüksek darbe dayanımına sahiptir.
- Esnek yapısı sayesinde üstün çatlak dayanımı sağlar.
- Uygulamaya hazır sıvası ile güvenli ve rahat bir uygulama sunar.
- Hızlı uygulama avantajı sayesinde, kısa sürede tamamlanması gereken projelerde tercih edilir.

Isı Yalıtım Çözümleri

weber primetherm mantolamasistemi

Dış etkenlere karşı koruma sunan mantolama sayesinde binaların ömrü uzar. Rutubeti ve küf oluşumunu engelleyerek daha sağlıklı bir yaşam sürmenize yardımcı olan dış cephe ısı yalıtımı, ısıtma ve soğutma amaçlı enerji ihtiyacını minimuma indirerek karbon salımını azaltır.

Farklı renk ve kaplama seçenekleri, binalara şık bir görünüm kazandırır.

weber primetherm mantolama sistemi;
çimento esaslı özellikleri ile en uygun performansı sağlar.

Çözüm Adımları

1. Subasman profilleri sabitlendikten sonra **webertherm prime fix** ile ısı yalıtım lehvaları yüzeye yapıştırılır.
webertherm prime fix s. 224

2. Isı yalıtım lehva aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.

3. Dübeller lehva ortasına ve tüm ek yerlerine denk gelecek şekilde yerleştirilir.

4. Yüzey sıvası **webertherm prime plast** mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi gelir ve katlanmadan yerleştirilir.
webertherm prime plast s. 226

5. 2. kat uygulamasına 2-3 saat sonra geçilmelidir.

6.-7. Sıva katı kuruduktan sonra, yüzeye **weber dekoratif son kat seçenekleri** uygulanır:
webermin p1,5 s. 192
webermin p2,0 s. 194
webertex p-color s. 210
weber SL Hydron s. 204

Mantolamanın Avantajları

- Her mevsim termal konfor
- Isıtma ve soğutma giderlerinde **%60'a** varan tasarruf
- Yüksek koruma ile uzayan bina ömrü
- Rutubet ve küf oluşumundan uzak sağlıklı yaşam
- Minimum enerji ihtiyacı ile azalan karbon salımı
- Dekoratif ve estetik dış cephe

weber primetherm mantolama sistem özellikleri:

Nerede kullanılır?

Evler, Apartmanlar.

- Mükemmel ısı yalıtım performansı sağlar.
- Bina içindeki nemi dengeleyerek, konforlu mekanlar yaratır.
- Uzun yıllar boyunca dış cephe tadilatı gerektirmez.
- Binayı tüm dış etkenlerden koruyarak ömrünü uzatır.

Isı Yalıtım Çözümleri

weber plustherm mantolamasistemi

Dış etkenlere karşı koruma sunan mantolama sayesinde binaların ömrü uzar. Rutubeti ve küf oluşumunu engelleyerek daha sağlıklı bir yaşam sürmenize yardımcı olan dış cephe ısı yalıtımı, ısıtma ve soğutma amaçlı enerji ihtiyacını minimuma indirerek karbon salınımını azaltır.

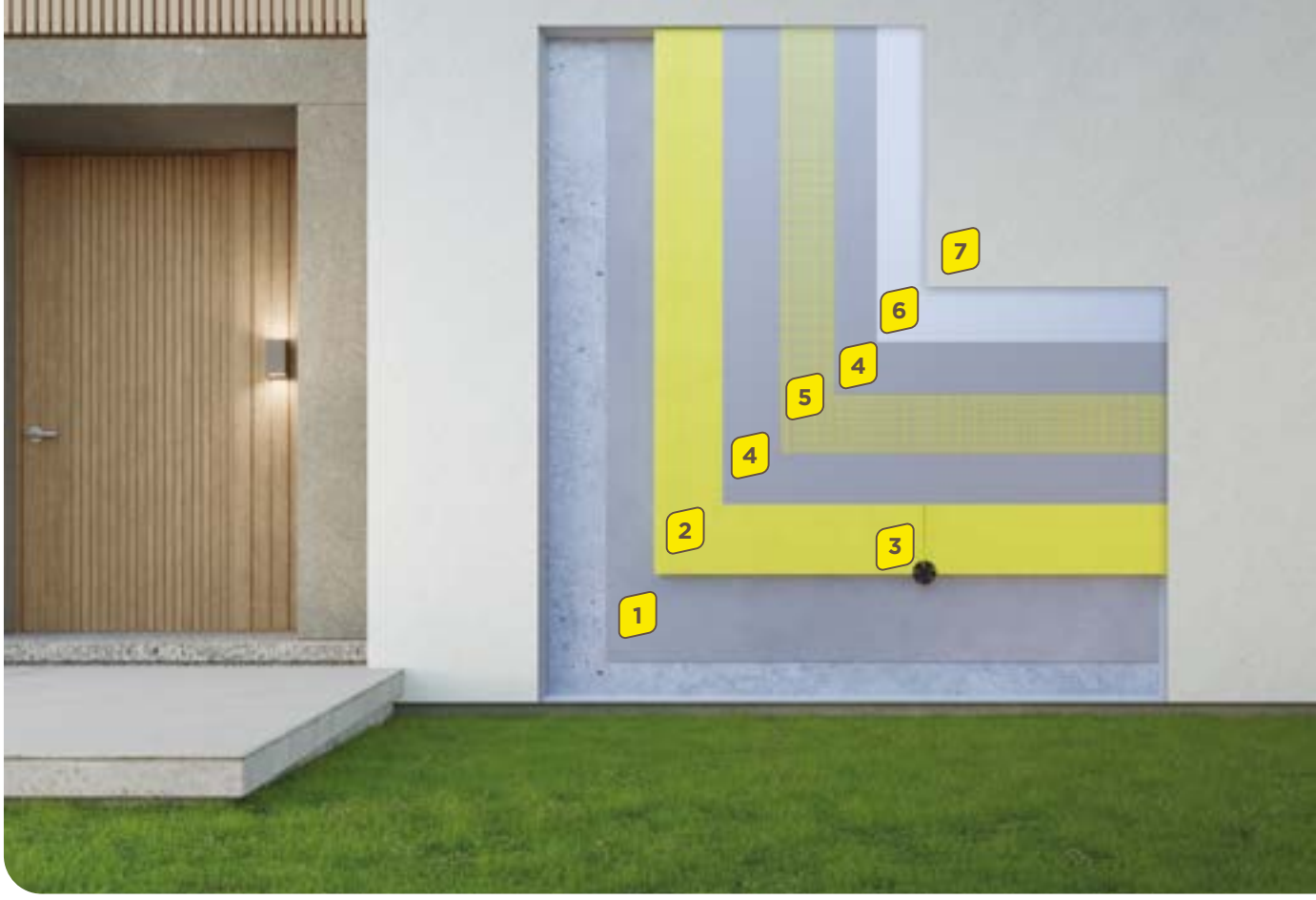
Farklı renk ve kaplama seçenekleri, binalara şık bir görünüm kazandırır.

weber plustherm mantolama sistemi;
çimento esaslı özellikleri ile yüksek performans ve yangın dayanımı sağlar.

Çözüm Adımları

1. Subasman profilleri sabitlendikten sonra **webertherm A1 plus** veya **webertherm flex** ile ısı yalıtım levhalar yüzeye yapıştırılır.
   webertherm A1 plus s. 228
   webertherm flex s. 242
2. Isı yalıtım levhaları aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.
3. Dübeller levhaların ortasına ve tüm ek yerlerine denk gelecek şekilde yerleştirilir.
4. Yüzey sıvası **webertherm B1 plus** mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi gelir ve katlanmadan yerleştirilir.
   webertherm B1 plus s. 230
5. 2. kat uygulamasına 2-3 saat sonra geçilmelidir.

6.-7. Sıva katı kuruduktan sonra, yüzeye weber dekoratif son kat seçenekleri uygulanır:
   webermin s. 182
   webertex s. 172
   weber SL Hydron s. 204



Mantolamanın Avantajları

- Her mevsim termal konfor
- Isıtma ve soğutma giderlerinde **%60'a** varan tasarruf
- Yüksek koruma ile uzayan bina ömrü
- Rutubet ve küf oluşumundan uzak sağlıklı yaşam
- Minimum enerji ihtiyacı ile azalan karbon salımı
- Dekoratif ve estetik dış cephe

weber plustherm mantolama sistem özellikleri:

Nerede kullanılır?

Gökdelenler, Büyük ölçekli projeler, Yüksek binalar.

- Mükemmel ısı yalıtım performansı sağlar.
- Bina içindeki nemi dengeleyerek, konforlu mekanlar yaratır.
- Uzun yıllar boyunca dış cephe tadilatı gerektirmez.
- Binayı tüm dış etkenlerden koruyarak ömrünü uzatır.
- Yüksek performanslı sistem bileşenlerine sahiptir.
- Taşyünü seçeneği ile ses ve yangın yalıtımı sağlar.

Dış Cephelerde Kılcal Çatlaklar İçin Çözümler

Kılcal çatlaklar sadece sıva veya boya katmanında kalan, yapısal olmayan çatlaklardır. Kılcal çatlakların oluşumunun farklı sebepleri olabilir:

- Boyanın güneş altında hızlı kuruması.
- Önceki katların tamamen kurumadan ek kat uygulama yapılması.
- Yüzey hazırlığı yapılmaması veya eksik yapılması.

Gözle ayırt edilmesi zor, 2 mm'ye kadar varan çatlaklardır. Bu çatlaklar minör görünse de zamanla sızan nemin betonarme donatısına paslanma yaratabilir ve yapıya zarar verebilir.

Çözüm Adımları

Çatlak genişliği <1mm

1. Yüzey temizliği
Tamir edilecek duvar fırça veya tornavida ile temizlenmelidir.

2. Kaplama uygulaması
webertex organic paste homojen bir hale gelene kadar iyice karıştırılmalıdır ve paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır. Yüzeyin durumuna göre 3 kata kadar uygulanabilir.
webertex organic paste s. 196

3. Yüzey hazırlanması
Yüzey düzgünlüğüne göre, boya uygulaması öncesinde yüzey zımparalanmalıdır. Zımpara işlemi sonrasında yüzey tozdan arındırılmalıdır.

4. Boya uygulaması
webertex organic paste sonrasında, uygun **weberprim** astarı ile astarlanmalı ve **webertex grubu** veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
webertex organic paste s. 196
weberprim s. 212
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

1 mm< Çatlak genişliği <2 mm

1. Yüzey temizliği
Tamir edilecek duvarı fırça veya tornavida ile temizlenmelidir.

2. Sıva uygulaması
webertherm B-Flex düşük devirde karıştırılıp 10 dk dinlendirilmelidir.
webertherm B-Flex, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
2 kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.
webertherm B-Flex s. 244

3.-4. Boya uygulaması
webertherm B-Flex sonrasında, uygun **weberprim** astarı ile astarlanmalı ve **webertex** grubu veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
webertherm B-Flex s. 244
weber SL hydron s. 204

Dış Cephelerde Derin Çatlaklar İçin Çözümler

Derin çatlaklar kılcal çatlaklara göre daha derin çatlaklar olup; genelde cam veya kapı köşeleri gibi hareketli bölgelerde file kullanılmaması gibi durumlarda oluşurlar. Gözle kolay ayırt edilebilir ve 2 mm'den büyük çatlaklardır. Bu çatlaklar sızan nemin betonarme donatısında paslanma yaratabilir ve yapıya zarar verme söz konusu olabilir.

Not: Eğer sıva altında bulunan kolonun üzerinde düşey çatlaklar bulunuyorsa bu tehlikeli kolon çatlağının habercisi olabilir. Özellikle çatlak genişliği 1.5 ya da 2 mm üzerinde ise anında yetkililere haber verilmelidir.

Çözüm Adımları

Çatlak genişliği >2 mm

1. Yüzey temizliği
Tamir edilecek duvar fırça veya tornavida ile temizlenmelidir.

3.-4. Sıva uygulaması
webertherm B-Flex düşük devirde karıştırılıp 10 dk dinlendirilmelidir. **webertherm B-Flex**, yüzeye çelik mala yardımıyla ilk katı uygulanmalıdır. Daha sonra ilk kat kurumadan **Donatı filesi GFT01** birleşim noktarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır. **webertherm B-Flex**, ikinci kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.

webertherm B-Flex s. 244
Donatı filesi GFT01

5.-6. Boya uygulaması
webertherm B-Flex sonrasında, uygun astar ile astarlanmalı ve **webertex** grubu veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.

webertherm B-Flex s. 244
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

2mm< Çatlak genişliği <3 mm

1. Yüzey temizliği
İlk aşamada tamir edilecek duvarı fırça veya tornavida ile temizlenmelidir.

3.-4. Sıva uygulaması
webertherm ULTRA impact organik esaslı sıva kullanıma hazırdır, su katılmadan direkt uygulanır. **Donatı filesi GFT01**, **webertherm ULTRA impact** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek yerleştirilmelidir. Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
2 kat uygulamasına 12-24 saat sonra geçilmelidir.

webertherm ULTRA impact s. 236
Donatı filesi GFT01

5.-6. Boya uygulaması
webertherm ULTRA impact sonrasında, uygun astar ile astarlanmalı ve **webertex** grubu veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.

webertherm ULTRA impact s. 236
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

Çatlak genişliği >3 mm

1. Yüzey temizliği
Tamir edilecek duvar fırça veya tornavida ile temizlenmelidir.

2. Tamamlayıcı Malzeme
Yapısal çatlakar **weber PU 2A** veya **weber HP 3A** polüeretan mastik ile tamir edilmelidir.
weber PU 2A s. 364
weber HP 3A s. 366

3.-4. Sıva uygulaması
webertherm ULTRA impact organik esaslı sıva kullanıma hazırdır, su katılmadan direkt uygulanır. **Donatı filesi GFT01**, **webertherm ULTRA impact** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek yerleştirilmelidir. Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
2 kat uygulamasına 12-24 saat sonra geçilmelidir.
webertherm ULTRA impact s. 236
Donatı filesi GFT01

5.-6. Boya uygulaması
webertherm ULTRA impact sonrasında, uygun astar ile astarlanmalı ve **webertex** grubu veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
webertherm ULTRA impact s. 236
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

Beyazlamayı Engelleyen Çözümler

Çiçeklenme, beyaz lekeler veya tuz birikimi ile karşımıza çıkan ve sıkça raslanan bir problemdir. Yapısal olarak tehlikeli değildir fakat özelikle boyalı cephelerde estetik açısından kötü bir görünüm oluştur.

İki Farklı Nedenle Oluşur:

- **Yeterince kurumamış yüzeye uygulama yapılması:**
  Kurumamış beton veya sıvalı yüzeylerde oluşan kalsiyum hidroksit tuzları dışardan gelebilcek tuzlarla zamanla yüzeye çıkarak beyaz lekeler bırakır.

- **Su yalıtım yapılmaması:**
  Suyun beton ve sıvalı yüzeylerin içeriye sızmasıyla başlar. Su dış yüzeye ulaşıp buharlaşırken geride tuzu bırakır. Bu durum özelikle suyun rahatça girebilecek birleşim yerlerinde oluşur. (Cam, kapı kenarları, pencere altı mermeri gibi)

1. Beton ve sıvalı yüzeyler tamamen kuruduktan sonra mantolama veya son kat boya uygulamasına geçilmeli. Ortalama 1 mm sıva katmanı için 1 gün beklenmesi önerilir.

2. Suyun beton ve sıva katmanlarına sızmasını engellemek önemlidir. Bunun için cam, kapı kenarları ve denizlik gibi birleşim yerlerinde mutlaka uygun su yalıtımı yapılması gerekiyor.

Çözüm Adımları

1. Yüzey temizliği
Su yalıtım öncesinde uygun ürünlerle yüzey hazırlığı ve tamiri yapılmalıdır.

2. Yüzey hazırlığı
Yüzeyde daha önceden oluşmuş beyazlamalar varsa %15 seyreltilmiş hidroklorik asit solüsyonu ile temizlenmeli ve tuzlardan arındırılmalı.

3. Kaplama uygulaması
Cam, kapı köşeleri ve denizliklerin duvarla birleşim yerlerine denk gelecek şekilde poliüretan esaslı derz dolgu mastiği **weber PU 2A** veya **weber HP 3A** ile doldurulmalıdır.

weber PU 2 A s. 364
weber HP 3A s. 366

4. Mantolama veya Boya uygulaması
webertherm grubu ile son kat mantolama veya **webertex** grubu ile son kat kaplama ve boya uygulamasına geçilebilir.

webertherm ürünleri s. 224 - s. 244
weberprim anti-alkali s. 215
webertex ürünleri s. 172 - s.210

Dayanıksız, Dökülen ve Tozuyan Yüzeyler İçin Çözümler

Bazı dış cephelerde boyanın tozuması, dökülmesi veya ufalanması görülebilir. Bu durum özelikle astarsız uygulamalarda, nemli ortamlarda, bozuk yüzey veya boya üzerine tekrar boya yapılması sonucunda ortaya çıkabilir.

Çözüm Adımları

Düz bir görünüm elde etmek için:

1. Yüzey temizliği
Gerekli ise tüm tozlanmış tabaka zımpara, yıkama işlemleri ile yüzeyden alınmalıdır.

2. Yüzey hazırlığı
Yüzeyde bölgesel bozukluklar varsa **weberep MA 200** ile tamir edilerek yüzey düzgünlüğü sağlanmalıdır.

Yüzey dayanımı artırma amaçlı astar malzemesi **weberprim 7X** uygulayın. Uygulama sonrasında yüzey en az 24saat boyunca sudan korunmalıdır.

weberprim s. 212
weberep MA 200 s. 320

3. Kaplama uygulaması
Düzgün bir yüzey elde etmek için **webertex organic paste** homojen bir hale gelene kadar iyice karıştırılmalıdır ve çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır. Yüzeyin durumuna göre 3 kata kadar uygulanabilir.

webertex organic paste s. 196

4.-5. Boya uygulaması
Yüzey düzgünlüğüne göre, boya uygulaması öncesinde yüzey zımparalanmalıdır. **webertex organic paste** sonrasında, uygun astar ile astarlanmalı ve **webertex** grubu veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.

webertex organic paste s. 196
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

Pürüzlü bir görünüm elde etmek için:

1. Yüzey temizliği
Gerekli ise tüm tozlanmış tabaka zımpara, yıkama işlemleri ile yüzeyden alınmalıdır.

2. Yüzey hazırlığı
Yüzey dayanımı artırma amaçlı astar malzemesi **weberprim 7X** uygulayın. Uygulama sonrasında yüzey en az 24 saat boyunca sudan korunmalıdır.

weberprim s. 212

3. Sıva uygulaması
Uygulama sonrasında yüzey en az 24 saat boyunca sudan korunmalıdır
webertherm B-Flex düşük devirde karıştırılıp 10 dk dinlendirilmelidir.
webertherm B-Flex, yüzeye çelik mala yardımıyla ilk katı uygulanmalıdır.
webertherm B-Flex, ikinci kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.

webertherm B-Flex s. 244

4.-5. Boya uygulaması
webertherm B-Flex sonrasında, uygun astar ile astarlanmalı ve **webertex** grubu veya **weber SL hydron** boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.

webertherm B-Flex s. 244
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

Küfü ve Mantarı Engelleyen Çözümler

Küf; tesisat sızıntıları, duvar yüzeylerinin nemlenmesi ve nemli kalması, oda sıcaklığı değişimi sonucunda duvarların terleme yapması ve yalıtım sistemindeki eksiklikler gibi sorunlar sonucunda oluşabilir.

Küfün oluşumu sık sık tekrar ediyorsa iç ve dış ortamın sıcaklıktan kaynaklı olduğu için uygun bir yalıtım sistemi yapılmalıdır.

Çözüm Adımları

1. Yüzey temizliği
Zımparalama işleminin ardından çamaşır suyu döktüğünüz ıslak bir bezle duvarı silin. Çamaşır suyu duvardaki tüm küf mantarlarının ölmesini sağlayacaktır.

2. Duvarda küf oluşumunun olduğu bölge kuru bir bezle nem ve küf tamamen temizlenene kadar silinmeli ve daha sonra bölge zımpara ile kazınmalıdır

3. Yüzey hazırlığı
Yüzeyde bölgesel bozukluklar varsa **weberep MA 200** ile tamir edilerek yüzey düzgünlüğü sağlanmalıdır.
weberep MA 200 s. 320

4. Sıva uygulaması
Önerilen **webertherm** yüzey sıvası düşük devirde karıştırılıp 10 dk dinlendirilmelidir ve daha sonra yüzeye çelik mala yardımıyla ilk katı uygulanmalıdır. İkinci kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.
webertherm s. 224

5. Boya uygulaması
Son olarak uygun astar ile astarlanmalı ve **webertex** veya **weber SL Hydron** grubu boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
webertex s. 172
weber SL Hydron s. 204

Alttan Isıtmalı Zemin Çözümleri

Alttan ısıtmalı zeminler yaşam alanlarına kattığı değerin yanında konfor özellikleri, kolay kontrol, ekonomik işletme ve uzun ömürlü oluşu sebebiyle son yıllarda sıklıkla kullanılan ısıtma sistemlerinden biri haline gelmiştir.

Alttan ısıtmalı zemin sistemlerinden maksimum performans ve verimlilik elde edebilmek için projenin başlangıcından itibaren her aşama uygun ürünler kullanılarak gerçekleştirilmelidir.

Çözüm Adımları

1. Yüzey temizliği
Yüzeyin sağlamlığı kontrol edilmelidir.
Yüzeyde çimento artıkları var ise basınçlı su ile temizlenmelidir.

2. Isı yalıtım levhası

3. Nem bariyer örtüsü

4. Alttan ısıtma sistemi

5. Zemin şapı uygulaması
weberfloor LVL 100 multi s. 388
weberfloor LVL combi s. 382

6. Seramik yapıştırıcı uygulaması
Şap uygulaması sonrası uygulama kalınlığına göre min. 2 gün sonra seramik uygulamasına geçilebilir. Seramiklerin yapıştırılması için seramiğin ebadı ve tipine uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberkol flex granit premium s. 134
weberkol flex pool s. 136
weberkol flex extra s. 138
weberkol flex extra konfor s. 140

7. **Derz uygulaması**
Derz dolgu uygulaması için uygun Weber ürünleri seçilmelidir.
weberjoint HR flex s. 156
weberjoint flex s. 154

- **Tamamlayıcı ürün**
Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında seramik arasına uygun olarak seçilen mastik ürünleri kullanılmalıdır.
weber PU 2A s. 364
weber HP 3A s. 366

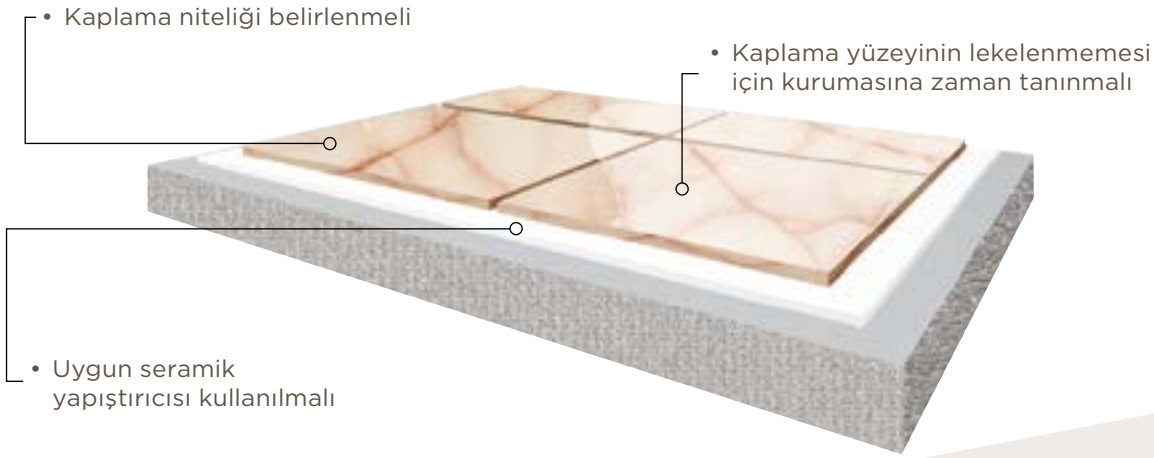
Nasıl Yapılır?

Doğal Taş Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 44
Bozuk Zeminlerde Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 46
Büyük Ebatlı Kaplamalar Nasıl Uygulanır? s. 48
Alçı Panel Uzun Ömürlü Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 50
Alçı Sıva Üzerine Uzun Ömürlü Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 52
Metal, Fiberglass Gibi Yüzeylere Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 54
Çok Kısa Sürede Kullanıma Açılacak Mekanlarda Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 56
Seramik Kaplı Eski Bir Zemin Üzerinde Yeni Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 58
Boyalı veya Seramik Kaplı Bir Duvara Yeni Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 60
Ahşap Döşeme Üzerine Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 62
Zor Koşullarına Maruz Kalan Ortamlarda Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 64
Eskimiş Derz Dolguları Nasıl Yenilenir? s. 66
Kirlenmere Karşı Uzun Ömürlü Derz Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 68
Dış Cephe Büyük Ebatlı Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 70
Mantolama Üzerine Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 72
Ziftli Yüzeyler Üzerine Seramik Nasıl Döşenir? s. 74
Tek Bir Sistemler Isı, Yangın ve Ses Yalıtımı Nasıl Yapılır? s. 76
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi Uygulamalarında Kritik Noktalardaki Özel Uygulamalar Nasıl Yapılır? s. 78
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri Yüzeylerindeki Dalgalanmaların Giderilmesi Nasıl Yapılır? s. 80
Dış Cephe Dekoratif Profillerinin Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 82
Dış Şartlara Dayanıklı Alçı Levhalar Üzerine Mantolama Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 84
En Etkili Isı Yalıtımı Çözümü Nasıl Yapılır? s. 86
Levhaların Doğru Döşenmesi Nasıl Yapılır? s. 88
Doğru Dübelleme Nasıl Yapılır? s. 90
Sıva ve Donatı Filesinin Uygulanması Nasıl yapılır? s. 92
Eski Seramik Kaplı Yüzeyler İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 94
Üzeri Kapatılan Gezilen Teras Yalıtımı Nasıl Yapılır? s. 96
Isı Yalıtımlı Teras Çatı Yalıtımı Nasıl Yapılır? s. 98
Bahçe Teras Çatı Yalıtımı Nasıl Yapılır? s. 100
Temel Perde Duvarlar İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 102
Temeller İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 104
Bodrum Katları İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır? s. 106
Kırılmış Donatlı Yapısal Betonların Tamiri Nasıl Yapılır? s. 108
Sabit Durması Gereken Makine, Vinç Gibi Ağır Yüklerin Betona Ankrajlanması Nasıl Yapılır? s. 110
Kaplama Uygulamaları Öncesi Zemin Tesviyesi Nasıl Yapılır? s. 112
Yüksek Oranda Zemin Bozukluğuna Sahip Endüstriyel Zeminlerin Renovasyonu Nasıl Yapılır? s. 114

Doğal Taş Uygulaması Nasıl Yapılır?

Doğal malzeme kategorisinde yer alan kaplama malzemeleri ve taşlar, seramik kaplama malzemelerinden gerek görünüş gerekse uygulama koşulları açısından farklılık gösterir.

Bu nedenle uygulamaya geçmeden önce malzeme niteliğinin belirlenmesi ve doğru ön hazırlığın yapılması son derece önemlidir. Kullanılacak yapıştırıcı ve derz dolgusunun seçiminde kaplama boyutları, uygulamanın yapıldığı alan ve uygulama yüzeyi de dikkate alınmalıdır.



Teknik Bilgiler

- Yüzeydeki yağ, toz ve çimento kalıntıları suyla temizlenmelidir.
- 7 mm'den daha derin çatlak ve oyuklar **weberep MA 200** ile tamir edilmelidir.
- Yüzey nemlendirildikten sonra yüzeye yüksek performanslı (C2 sınıfı) yapıştırıcılar ile uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Seramikler arasında en az 3mm derz boşluğu bırakılmalıdır. Bırakılan derz boşlukları 24-48 saat sonra **weberjoint flex**, **weberjoint HR flex** uygulanmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Doğal taşlar, gözeneklilik oranları ve hareket kapasiteleri değişkenlik gösteren malzemelerdir.
- Gözeneklilik oranı düşük doğal taş kaplamalar, polimer katkı oranı yüksek performanslı yapıştırıcılar ile uygulanmalıdır.
- Doğal taşlar ağır malzemelerdir. Yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı kullanmak, uygulamanın uzun ömürlü olması açısından önemlidir.
- Uygulama yapılırken yapıştırıcı kesintisiz olarak uygulanmalıdır.
- Bölgesel yapıştırma metodu kullanılmamalıdır.
- Kaplamalar, çizilmelere ve lekelenmelere karşı hassas olabilir. Derz dolgu uygulamasından sonra, kaplama yüzeyinde kalan dolgu artıklarının henüz yaş iken tespit edilmesi zordur. Buna karşın bu artıkların kuruduktan sonra da temizlenmesi son derece zahmetli olacaktır. Gözenekliliği yüksek kaplamalarda da özellikle koyu renk derz dolguları içerisindeki pigment, uygulama sırasında kaplamayı boyayarak temizlenmesini güçleştirebilir. Derz dolguları, mermer vb. gibi yumuşak sırla kaplanmış kaplama yüzeylerini çizebilir.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex granit premium sf. 134

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış elastik, çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex pool sf. 136

Yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, elastik, çimento esaslı yapıştırma harcı

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve / veya zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

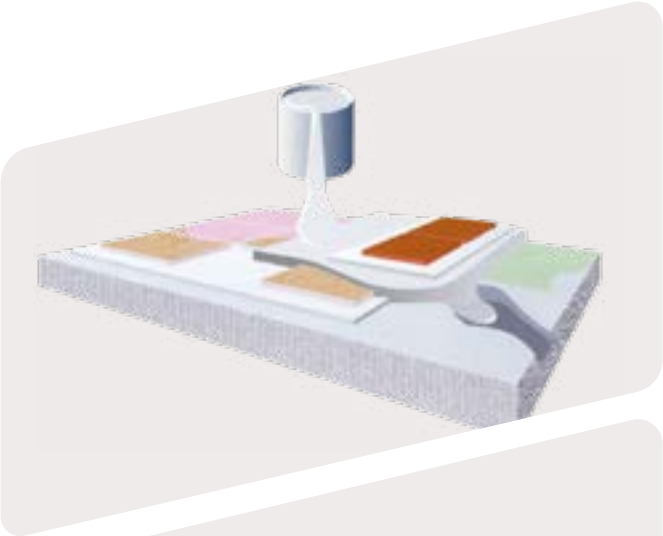
weberjoint flex sf. 154

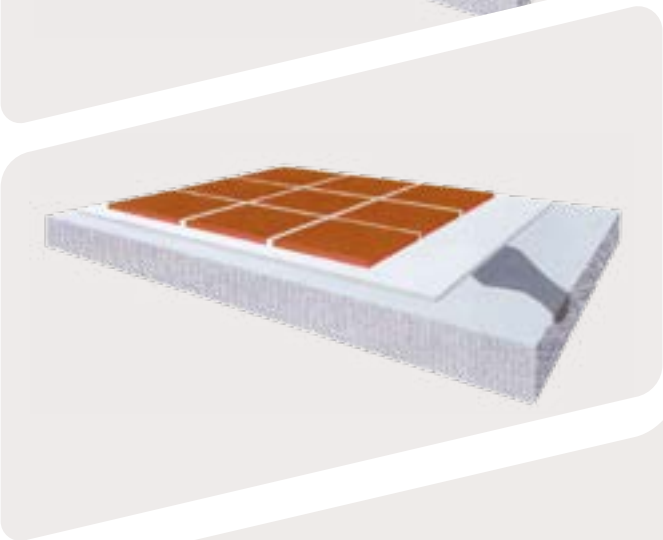
Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Bozuk Zeminlerde Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?





Uygulama sonrasında kaplanmış seramiğin yüzey düzgünlüğünün sağlanması hem estetik hem de emniyet açısından son derece önemlidir. Standart uygulama teknikleri, düzgün zeminler için olumlu sonuç verirken tesviyesi bozuk zeminlerde ise bazı problemler ortaya çıkabilir. Zeminin bozuk olduğu durumlarda bazı seramik noktaları yüksekte kalacak ve düzgün bir tesviyeye ulaşmak mümkün olmayacaktır. Bölgesel derin boşluklar ise, seçilen yapıştırıcının önerilen yatak kalınlığından daha fazla kullanılmasına neden olabilir. Seramik üzeri seramik uygulamalarında da benzer sorunlar oluşabilir. Doğal taşlar da sabit kalınlığa sahip olmadıklarından birbirleri arasında kalınlık farkı gözlenebilir.
Sağlıklı bir uygulama için yüzey koşullarına ve kaplama türüne uygun bir yapıştırıcı seçilmelidir.

Teknik Bilgiler

- Tesviye şapı uygulaması, yüzeydeki bozuklukları giderecek, mevcut seramikler arasındaki boşlukları dolduracak ve yeni kaplama uygulaması öncesi zemini hazırlayacaktır.
- Yüzey, tesviye şapı uygulamasından en az 30 dakika önce inceltilmeden **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır. Yüzeye **weberfloor LVL** tesviye şapları uygulanırken varsa dilatasyon derzlerine uyulmalıdır.
- Seramik yüzeyler ise **weberprim TG 5** ile astarlanıp min. 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Sadece bölgesel bazı bozukluklar olması durumunda ise bunları bir tamir harcı ile gidermek en doğru seçenek olacaktır. Onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır. Yüzeydeki boşluklar **weberep yapısal tamir harçları** ile doldurulmalı ve üzerine son kat uygulama için en az 24 saat beklenmelidir.
- Seramikler, uygulama yerinin ve kaplama malzemesinin özelliklerine uygun olarak seçilecek çimento esaslı bir yapıştırıcıyla döşenmeli; 24-48 saat arası priz alması beklenerek derz dolgu uygulamasına geçilmelidir.

Özel Durumlar

- Kaplama uygulamaları öncesi zemin tesviyesi için; s. 112

Uyarılar ve Öneriler

- Tesviye uygulaması öncesinde yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, varsa yüzeyde bulunan mevcut kaplamanın sağlam olduğundan emin olunmalıdır.
- Tamir harcı uygulaması öncesinde yüzey sağlamlığı kontrol edilmeli ve sağlam olmayan kısımlar yüzeyden tamamen temizlenmelidir.

İlgili Servisler

Etkili Zemin Çözümlerinde Doğru Uygulama Yöntemleri

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Beton Tamir, Tesviye, Macun ve Ankraj Ürünleri

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; su yalıtımı veya son kat kaplama öncesi pah uygulaması, yüzey tamiri ve düzeltilmesinde tamir harcı olarak kullanılır.

weberep MA 200 sf. 320

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı

C Kendiliğinden Yayılan Zemin Tesviye Şapları

Tüm yapıların iç zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.

weberfloor LVL 1010 sf. 384

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

weberfloor LVL 1040 sf. 386

1-40 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

weberfloor LVL combi sf. 382

2-60 mm arasında uygulanabilen, alçı esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

B Seramik Yapıştırıcıları

D Astarlar ve Yardımcı Ürünler

Tüm yapılarda astar olarak kullanılır.

weberprim FP-A sf. 396

Emici zeminler için, tesviye şapı uygulamaları öncesinde kullanılmak için stiren / akrilat esaslı, alkaliye dayanıklı, renksiz kullanıma hazır, tek bileşenli zemin astarı

weberprim TG5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

E Derz Dolguları

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, yüksek performanslı, renkli derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Büyük Ebatlı Kaplamalar Nasıl Doğru Uygulanır?

Pazardaki trend, büyük ebatlı kaplamaların kullanımını yaygınlaştırmaktadır. Büyük ebatlı kaplamaların uygulanması, dikkat, özen ve iyi bir planlama gerektirir.
Kaplamalar; TS EN 14411 Standardı dahilinde şekillendirme yöntemi ve su emme yeteneğine göre sınıflandırılır. Uygulanan standarda göre kaplamaların ebadı büyüdükçe, yüzey düzgünlüğü, kenar düzgünlüğü, gönyeden sapma gibi kriterlerlerdeki tolerans aralıkları da büyümektedir. Taraklama yöntemi ile tek taraflı yapıştırma işlemi bu tip uygulamalar için yetersiz kalacak, kaplama ile yüzey arasında boşluklar oluşacaktır. Oluşan bu durum zamanla problem oluşmasına sebep olabilecektir. Dolayısıyla büyük ebatlı seramiklerin yapıştırılmasında yüzeye her noktadan tutunması için mutlaka çift taraflı yapıştırma işlemi yapılması gerekmektedir.

Teknik Bilgiler

- Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır. Sağlam olmayan bölümler yüzeyden tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey nemlendirildikten sonra yüzeye **weberkol flex extra** veya **weberkol flex extra konfor** uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Seramiklerin ebatı büyüdükçe, yüzey düzgünlüğü, kenar düzgünlüğü, gönyeden sapma gibi kriterlerlerdeki tolerans aralıkları da büyüdüğünden, konkavlıklar oluşmakta ve çift taraflı yapıştırma işlemi gerektirmektedir.
- Seramikler arasında en az 3 mm derz boşluğu bırakılmalıdır. Bırakılan derz boşluklarına 24 saat sonra **weberjoint flex** veya **weberjoint HR flex** uygulanmalıdır.
  Her 50 m²'lik alan için ise en az 10 mm'lik dilatasyon derzleri bırakılmalıdır.
- Seviye tespit klipsleri büyük ebatlı seramiklerin arasına geçirildiğinde seramikleri bir miktar yukarı kaldırmaktadır. Bu nedenle klipsler takıldıktan sonra 2. kere seramikler tokmaklanmalıdır.

Özel Durumlar

- Yüzeyin düzgünlüğü 2 metrelik bir mastar ile kontrol edilmeli ve mastardan sapmalar 3 mm'yi aşmamalıdır. Daha derin çatlak ve oyuklar **weberep MA 200** ile tamir edilmelidir.
- Dış cephelerde büyük ebatlı seramik uygulaması için; s.70

Uyarılar ve Öneriler

- Ebatın büyümesinden ötürü oluşacak zayıf boşlukları ve boyutsal varyasyonların telafisinin sağlanabilmesi için mutlaka yüksek performanslı, elastik bir seramik yapıştırma harcı ve elastik bir derz dolgu seçilmelidir.
- Teknik ve estetik açıdan iyi sonuç alabilmek için uygulama yapılacak zemin terazide olmalıdır.
- Uygulayıcılar, iki kaplamayı birbirine sırt sırta vererek kaplamanın konkavlığı görme eğiliminde olsalar da bu yöntem, iki kaplamalanın sapması birleşeceğinden sağlıksız bir sonuç verecektir.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **Uygulama videosu**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve / veya zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Alçı Panel Üzerine Uzun Ömürlü Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Alçı levha, iç mekanlarda bölme duvarlar oluşturabilmek amacıyla üretilen bir malzemedir. Deformasyona müsait olması nedeniyle üzerine uygulanacak seramik yapıştırıcısının da elastik olması gereklidir. Geleneksel harç, yapısından dolayı alçı panel üzerinde tam bir yapışma sağlayamaz ve yüzeyin bozulmasına neden olur. Bir yandan alçı levha harekete, genleşmeye, titreşime geleneksel bölme duvarlardan daha fazla maruz kalırken diğer yandan büyük boyuttaki ağır kaplamalar, alçı levhanın deformasyonuna neden olur. Alçı levha üzerine seramik yapıştırmak için elastik, yüzey ile uyum sağlayabilen, yapışma özelliği yüksek bir seramik yapıştırıcısı kullanılmalıdır.

Özel Durumlar

- Alçı sıva üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması için; s. 52

Teknik Bilgiler

- **weberkol fix** yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- İç mekan, duvar uygulamalarında, granit seramik vb. için 10x10 cm'ye kadar, seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramiklerde ve tüm dış mekan duvar uygulamalarında çift taraflı yapıştırma yöntemi uygulanmalıdır.
- İyi bir yapışma için lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- En az 24 saat sonra **weberjoint flex** veya **weberjoint HR flex** ile derz dolgusu yapılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı levhanın sağlamlığından emin olunarak, işçiliğin kalitesi kontrol edilmelidir.
- Levhalar arasındaki derzler, alçı vb. bir malzeme ile doldurulmalıdır.
- Taşıyıcı iskeletin doğru ve güvenli bir biçimde bağlandığından emin olunmalıdır.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **Uygulama videosu**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik, fayans, terracotta ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda, duvara döşenmesinde kullanılır.

weberkol fix sf. 144

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve / veya zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Alçı Sıva Üzerine Uzun Ömürlü Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Alçı sıva üzerine doğrudan çimento esaslı seramik yapıştırıcısı ile seramik döşemek doğru ve sağlıklı bir uygulama şekli değildir. Yüzeye uygun uygulama önerileri dikkate alınmalıdır. Alçı sıvalar temel olarak suya ve su buharına karşı zafiyeti olan malzemelerdir. Bu sebeple, alçı sıva ıslak hacimlerde ve dış mekanlarda pek kullanılmaz. Suya karşı olan bu hassasiyet sebebiyle alçı sıvaların seramik uygulaması öncesi ıslatılması doğru değildir. Alçı sıva, çimento esaslı sıvalara göre daha zayıf bir yapı elemanıdır. Dolayısıyla, taşıma kapasitesi de nispeten sınırlıdır. Uygulamaya bağlı olarak alçı sıva tozumaya yatkın bir yüzeydir. Alçı sıva üzerine çimento esaslı seramik yapıştırıcısı ile doğrudan seramik yapıştırmaya çalışmak yanlış bir uygulamadır. Öncelikle yüzey hazırlığının yapılması gereklidir. Bu da doğru bir astar uygulamasıyla mümkündür.

Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesi yüzey, kuru, sağlam ve temiz olmalı; yağdan, tozdan ve kirden arındırılmalıdır.
- Yüzey kesinlikle su ile ıslatılmamalıdır. **weberprim art** ile astarlama işlemi yapılmalıdır.
- **weberprim art** uygulamasından en az 6 saat sonra seramik cinsi ve ebatına göre **weberkol serakol konfor** /**weberkol serakol** / **weberkol flex porselen weberkol flex pool** / **weberkol flex granit premium** / **weberkol flex extra konfor** / **weberkol DİNAMİK** / **weberkol flex DİNAMİK** yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- 33x33 cm'den büyük olan seramiklerde çift taraflı uygulama yapılmalıdır.
- Alçı sıva üzerine seramik ve yapıştırıcı ağırlığının maksimum 20 kg/m² olması gerekmektedir. Bundan ağır kaplamalar, alçı sıvanın taşıma kapasitesi sebebiyle tercih edilmemelidir.
- İyi bir yapışma için lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- En az 24 saat sonra **weberjoint SİL** / **weberjoint flex** / **weberjoint HR flex** uygulamasına geçilmelidir.

Özel Durumlar

- Alçı panel üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması için; s. 50

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı sıva üzerine metrekarede 20 kg/m² den fazla ağırlık bindirilmemelidir.
- Alçı sıva üzerine seramik yapıştırma işlemine geçmeden önce alçı sıvanın sağlam olduğuna dikkat edilmelidir. Yüzeyden dökülmeler, kopmalar oluyor ise, seramik taşımaya uygun bir yüzeyden bahsedilemez.
- Eğer alçı sıva sağlam ise, alçı sıvanın her tarafının eşit oranda sıvanmış olduğu kontrol edilmelidir. Mastar kontrolleri yapılmalıdır. Seramik uygulamasına geçilmeden önce alçı sıvanın kürlenme süresinin beklenmesi gerekmektedir.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **weberjoint SİL** **Uygulama videosu**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex porselen sf. 132

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış yüksek performanslı, çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex DİNAMİK sf. 130

Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı. Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek performanslı çimento esaslı, sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex granit premium sf. 134

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış elastik, çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex pool sf. 136

Yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, elastik, çimento esaslı yapıştırma harcı

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint SİL sf. 152

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkılı, yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

C Standart Seramik Yapıştırıcıları

Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine, dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol serakol sf. 124

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve su geçirimsizlik özelliği geliştirilmiş çimento esaslı seramik yapıştırma

weberkol serakol konfor sf. 126

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış toz çıkarmayan çimento esaslı seramik yapıştırma harcı

weberkol DİNAMİK sf. 128

Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı

D Astarlar

weberprim art sf. 406

Saten astar

Metal, Fiberglass Gibi Farklı Yüzeylere Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Bazı durumlarda farklı yüzeylere seramik yapıştırılması gerekebilir.
Ancak bu yüzeyler için çimento veya akrilik esaslı seramik yapıştırıcıları uygun değildir. Metal yüzeylerde epoksi ya da poliüretan boya kaplı zeminlerde, polyester veya fiberglass (örneğin havuzlar) gibi yüzeylerde, sürekli bakım isteyen ve deterjan ya da özel maddelerle temizlenen yüzeylerde, çok sıcak veya çok soğuk ortamlarda, bu koşullara uyum sağlayabilecek özel bir uygulama gereklidir. Çözüm ise hangi koşulda olursa olsun yüksek mekanik mukavemet ve aderans sağlayan, epoksi esaslı bir seramik yapıştırıcısıdır.

Teknik Bilgiler

Seramik yapıştırıcısı olarak;

- Her iki bileşen tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen bir macun haline gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır. **weber EP easy** / **weber EP 800**, en fazla 6 mm kalınlığında yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.

Derz dolgu olarak;

- Derzler doldurulurken, spatula veya tercihen tabanca kullanılmalıdır.
- **weber EP 800** uygulamadan maksimum 30 dakika sonra donmadan ılık suyla, **weber EP easy** uygulamadan maksimum 60 dakika sonra donmadan soğuk suyla temizlenmelidir.
- Yüzey kullanıma açılmadan önce 12-24 saat arası beklenmelidir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerdeki pas zımparalanarak veya kumlama yöntemiyle temizlenmelidir.
- Polyester veya fiberglass havuzlardaki yosun vb. kirler temizlenmeli, varsa çatlak ve yarıklarda da temizlik sağlanmalıdır.
- Epoksi ve poliüretan boyalı yüzeyler, yağ vb. kalıntılardan temizlenmelidir.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

Uygulama videosu

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Epoksi Esaslı Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.

weber EP easy sf. 164

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu

weber EP 800 sf. 160

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu

Çok Kısa Sürede Kullanıma Açılacak Mekanlarda Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Yenilenmesi gereken süpermarket, dükkan, alışveriş merkezi gibi bazı mekanlar, özelliklerinden dolayı uzun süre kullanıma kapatılamazlar. Eski bir seramik kaplamasını yenilemek de sanıldığı kadar kısa sürmez. Eski kaplama gerektiği kadar sağlam olmayabilir ya da zemin bozuk olabilir. Klasik tadilat yöntemleri, uygulama arasında beklenmesi gereken süre nedeniyle zaman kaybına yol açar. Klasik yöntemle ya eski kaplamayı sökmek ya da yeniden şap dökmek gerekir. Tüm bu işlemler tadilat için ayrılması gereken süreyi uzatır.

Teknik Bilgiler

- Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlarda seramik tadilatı öncesinde mevcut kaplamanın sağlam olduğundan emin olunmalıdır.
- Zemin, yağ ve toz kalmayacak şekilde iyice yıkanmalı ve kurumaya bırakılmalıdır.
- Zeminde büyük tesviye farklarının bulunması durumunda, seramik uygulaması öncesinde **weberfloor LVL 1010** veya **weberfloor LVL rapid** tesviye şapları ile zemin tesviyesi sağlanmalıdır.
- Yüzey kuruduktan sonra bir kat **weberprim TG 5** ile astarlanmalı ve yüzey min 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Yapıştırıcı olarak hızlı priz alan **weberkol flex rapid** kullanılmalıdır.
- Seramiklerin yapıştırılmasından 4 saat sonra derz uygulamasına geçilebilir; derz uygulaması **weberjoint flex** / **weberjoint HR flex** ile yapılmalıdır.

Özel Durumlar

- Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması için; s. 58

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama hızı dikkate alınarak **weberkol flex rapid** harcı azar azar hazırlanmalıdır.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

Etkili Zemin Çözümlerinde Doğru Uygulama Yöntemleri

weberjoint HR flex

Uygulama videosu

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Zemin Kaplamaları

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye amacıyla kullanılır.

weberfloor LVL 1010 sf. 384

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendliğinden yayılabilen tesviye şapı

weberfloor LVL rapid sf. 390

1-60 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

B Hızlı Priz Alan Seramik Yapıştırıcıları

Seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine, dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex rapid sf. 142

İlave özelliklerle geliştirilmiş, hızlı sertleşen çimento esaslı seramik yapıştırma harcı

C Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, yüksek performanslı, renkli derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

D Astarlar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberprim TG 5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

Seramik Kaplı Eski Bir Zemin Üzerine Yeni Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Zamanla zemin kaplamaları aşınır, hasar görür, eskir veya estetiğini kaybeder. Yoğun dolaşım ve temizlik zaman içerisinde zemin kaplamalarının bölgesel veya genel olarak aşınmasına ve eskimesine neden olur. Bazı kazalar veya kötü kullanım sonucu kaplamalarda hasarlar meydana gelir. Yeni seramik kaplamaları ve desenleri, estetik amaçlı değişiklik arzu edilmesine neden olabilir. Daha önce nedeni her ne olursa olsun, yenileme için eski seramik kaplamasının tamamıyla sökülmesi gerekirdi.
Eski seramiklerin kırılması, istenmeyen gürült ve ilave masraflara yol açabildiği gibi aynı zamanda büyük vakit kaybına da sebep olmaktaydı. Bu masraflı, zor ve zaman alan hazırlıktan artık kurtulabiliriz.

Teknik Bilgiler

- Uygun yüzey hazırlığı yapılıp uygun ürünler kullanılarak eski seramikler sökülmeden yeni seramik uygulaması sağlıklı bir şekilde yapılabilir.
- Mevcut kaplamanın sağlam olduğundan emin olunmalıdır. Çukur kısımlar tamir edilmeli, oynayan seramikler tekrar yapıştırılmalı ve boşluklar doldurulmalıdır.
- Zemin, toz kalmayacak şekilde iyice yıkanmalı ve kurumaya bırakılmalıdır.
- Yüzey temizlendikten sonra bir kat **weberprim TG 5 rulo** ile uygulanmalı ve en az 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Yeni seramikler zemine, kaplama malzemesinin ebatı ve özelliklerine uygun olarak seçilerek yüksek performanslı çimento esaslı bir yapıştırıcı ile yapıştırılmalı ve 24-48 saat arası priz alması için beklenmelidir.
- Derz boşlukları **weberjoint flex** veya **weberjoint HR flex** ile doldurulmalıdır.

Özel Durumlar

- Bozuk zeminlerde seramik uygulaması için; s. 46
- Boyalı veya seramik kaplı bir duvara yeni seramik uygulaması için; s. 60

Uyarılar ve Öneriler

- Seramik döşenmesine başlamadan önce mevcut kaplamanın uygulamaya hazır olduğundan emin olunmalıdır.
- Zemine 4 günden önce ağır yükler konulmamalıdır.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **Uygulama videosu**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex porselen sf. 132

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış yüksek performanslı, çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex granit premium sf. 134

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış elastik, çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex DİNAMİK sf. 130

Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı. Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek performanslı çimento esaslı, sırlı porselen,porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı

weberkol flex pool sf. 136

Yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, elastik, çimento esaslı yapıştırma harcı

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı.

C Astarlar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberprim TG 5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

Boyalı veya Seramik Kaplı Bir Duvara Yeni Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Eski seramik kaplı veya boyalı duvarlarda yeni seramik uygulaması için eski kaplamayı sökmeden ve yüzeydeki boyayı kazımaya gerek kalmadan yeni seramik uygulaması yapmak artık çok kolay.

Teknik Bilgiler

- Mevcut kaplamanın zemin tutuşu kontrol edilerek kopmuş parçalar ve yüzeydeki bozukluklar onarılmalıdır. Varsa yüzeydeki boşluklar, zemin ile uyumlu bir tesviye harcı ile doldurulmalıdır.
- Yüzeydeki yağ, toz ve benzeri kalıntılar mutlaka suyla silinmeli ve yüzeyin nemi alınarak kurumaya bırakılmalıdır.
- Eski boyalı yüzey, yüzeyin sağlamlığından emin olunduktan sonra, çekiç veya spatula ile çentiklenmelidir.
- Kullanılacak seramik boyutuna göre seçilen dişli çelik mala ile **weberkol fix** uygulanmalıdır.
- 24 saat sonra **weberjoint flex** / **weberjoint HR flex** ile derzleme yapılmalıdır.
- Homojen renkte bir derz dolgusu elde edebilmek için derz boşlukları temizlenmelidir.

Özel Durumlar

- Bozuk zeminlerde seramik uygulaması için; s. 46
- Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması için; s. 58

Uyarılar ve Öneriler

- İç mekan duvar uygulamalarında 20x25 cm'den büyük kaplamalarda ve tüm dış mekan duvar uygulamalarında
  çift taraflı yapıştırma yöntemi uygulanmalıdır.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **Uygulama videosu**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik, fayans, terracotta ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda, duvara döşenmesinde kullanılır.

weberkol fix sf. 144

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, kullanıma hazır seramik yapıştırıcısı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve / veya zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

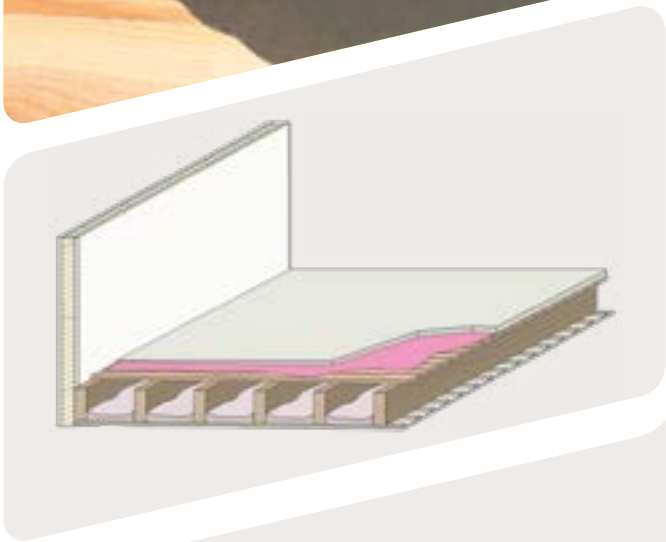
Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Ahşap Döşeme Üzerine Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Ahşap döşemeler üzerine seramik kaplanması oldukça hassas ve zor bir iştir. Bu tip bir uygulamada herhangi bir seramik yapıştırıcısı kullanıldığında ahşap, seramik yapıştırıcısının neminden etkilenerek şişebilir ve döşenen seramiklerin büyük ölçüde kabarmasına neden olabilir.
Bu yüzeye herhangi bir yük bindiğinde, deformasyona müsait olan ahşap döşeme, yapıştırıcının kopmasına neden olabilir.
Ahşap döşeme arasındaki derzler, kırılma ve kopma riskleri taşıyan bölgeleri oluşturur.



Teknik Bilgiler

- Ahşap döşemenin düz ve sağlam olduğu kontrol edilmelidir. Döşemedeki derzler, elastomerik macunla doldurulmalıdır. Yüzeyler tozdan arındırılmalıdır.
- İnceltlmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılan **weberprim TG 5**, rulo ile uygulanıp min. 4 saat kurumaya bırakılmaldır.
- Ahşap döşeme derzlerinin üzerine 20 cm genişliğinde tela konulmalı ve **weberkol flex extra** veya **weberkol flex extra konfor** ile sabitlenmelidir.
- 5 mm'lik kenar derzi ayrılarak seramikler **weberkol flex extra** veya **weberkol flex extra konfor** ile döşenmeli; döşeme işleminden 1 gün sonra bu derzler elastomerik macunla doldurulmalıdır.
- Seramiklerin derzlenmesinde **weberjoint flex** veya **weberjoint HR flex** kullanılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Seramik döşenmesine başlamadan önce mevcut kaplamanın uygulamaya hazır olduğundan emin olunmalıdır.
- Zemine 4 günden önce ağır yükler konulmamalıdır.
- Ahşap parke zemin uygulamasında, telalama işlemi seramik döşenmesinden önce tüm yüzeye yapılmalıdır. 20 m²'den büyük alanlarda uygulanmamalıdır.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **Uygulama videosu**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

C Astarlar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberprim TG 5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

Zor Koşullarına Maruz Kalan Ortamlarda Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Büyük alışveriş merkezleri ve market gibi mekanlarda seramik kaplı zeminler, zor koşullara maruz kalırlar. Yük taşıma aletlerinin zemine kesme ve basınç kuvveti uygulaması, raf ayaklarının zemine noktasal kuvvet uygulaması, kullanılan deterjan ve temizlik makinelerinin yıpratıcı etkisi zamanla seramiklerin kalkmasına, derz ve dilatasyon derzlerinin estetiğini kaybetmesine neden olabilir.

Teknik Bilgiler

- Yüzeyin düzgünlüğü 2 m'lik bir mastar ile kontrol edilmeli ve 7 mm'nin üzerindeki sapmalar tamir edilmelidir. Yüzeyin sağlamlığı kontrol edilmelidir. Yüzeyde çimento artıkları var ise basınçlı su ile temizlenmelidir.
- Uygulama yapılacak zeminde her 36 m²'de bir dilatasyon derzleri bırakılmalıdır (max. 6 m boyunda). Seramikler uygulanmaya başlamadan önce dilatasyon derzlerinin yeri planlanmalıdır.
- Seramik uygulamasına başlamadan dilatasyon derzleri için profiller yerleştirilmeli ve **weberkol flex extra** veya **weberkol flex konfor** ile sabitlenmelidir. Profillerin seviyesi mutlaka kontrol edilmelidir.
- Seramikler **weberkol flex extra** veya **weberkol flex extra konfor** ile uygulanmalıdır.
- En az 3 mm derz aralığı bırakılmalı; köşe ve duvar birleşimlerinde 10 mm derz aralığı bırakılmalıdır.
- Derz aralıkları **weberjoint flex**, **weberjoint HR flex**, **weber EP 800** veya **weber EP easy** (kimyasallara maruz ve bakteri oluşumuna müsait ortamlarda) ile derzlenmelidir.

Özel Durumlar

- Havuz çözümleri için; s. 20

Uyarılar ve Öneriler

- Köşe ve duvar birleşim yerlerine profil köşebent veya elastomerik macun uygulanmalıdır.
- Zemin, derzlemeden 24 saat sonra hafif trafiğe, 4 gün sonra ise normal trafiğe açılabilir.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex **weber EP easy**

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve / veya zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.

weber EP easy sf. 164

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu

weber EP 800 sf. 160

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu

Eskimiş Derz Dolgular Nasıl Yenilenir?

Zemin kaplamaları ve derzler zamanla aşınır, hasar görür, eskir veya estetiğini kaybeder.

Yoğun dolaşım ve temizlik, zaman içerisinde derzlerin bölgesel veya genel olarak aşınmasına ve eskimesine neden olur. Bazı kazalar veya kötü kullanım sonucu derzlerde hasarlar meydana gelebilir. Bazen de derz renklerinde, estetik amaçlı değişiklik arzusu olabilir.

Teknik Bilgiler

- Uygun yüzey hazırlığı yapılıp uygun ürünler kullanılarak derzler tamamıyla sökülmeden derz uygulaması yapılabilir.
- Eskimiş derzler, derz sökme aparatı aracılığıyla mekanik kuvvet uygulanarak 2-3 mm kazınr.
- Yüzey toz ve kirden arındırılır, kazınmış derzler nemli bir sünger ile silinir.
- Önerilen su oranı ile toz haldeki **weberjoint HR flex** tercihen düşük devirli bir mikser ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılır.
- Temizlenen derz boşlukları **weberjoint HR flex** ile doldurulur.
- Ardından derzi temizleme işlemi çok iyi sıkılmış nemli bir sünger ile yapılır.
- Son silim kuru bir bez yardımıyla yapılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 6-8 saat
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex

Uygulama videosu

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Kirlenmelere Karşı Uzun Ömürlü Derz Uygulaması Nasıl Yapılır?

Özellikle banyo, mutfak gibi sık kullanılan yüzeylerde derz dolgular kısa sürede kirlenmekte ve temizlenmesi de çoğu zaman problem olmaktadır. Derz aralarının beyaz veya açık renk derz dolgu ile doldurulması derzlerin kısa sürede kirlenmesine ve hoş olmayan görüntülere sebep olmaktadır.
Derz dolgularında renk sınırı olmaksızın kirlenmelere karşı uzun ömürlü bir uygulama artık mümkün.

Teknik Bilgiler

- Derz uygulamalarında renk sınırı olmaksızın kirlenmelere karşı uzun ömürlü bir uygulama silikon katkılı yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı **weberjoint SİL** kullanılabilir.
- Homojen bir kuruma sağlayabilmek için derz uygulamasından önce derz boşluklarında bulunabilecek toz, talaş, inşaatı çimento atıkları ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- **weberjoint SİL**, sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp ortam sıcaklığına göre 10-15 dk beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi, kuru bir bez yardımıyla, **weberjoint SİL** yaş iken yapılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınç (>100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz.
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz.

İlgili Servisler

weberjoint SİL

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Geliştirilmiş Derz Dolguları

Kirlenmelere karşı yüksek dayanım ve kolay temizlenme özelliği istenen alanlarda kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint SİL sf. 152

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkılı, yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı

Dış Cephe Büyük Ebatlı Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Büyük ebatlı seramik ve doğal taş kaplamalar, binaların dış cephelerinde estetik görüntü sağlar. Ancak bu tür kaplama malzemelerinin sağlam ve uzun ömürlü bir şekilde uygulanabilmesi için yüksek performansa sahip çözümler gerekmektedir.

Teknik Bilgiler

- Yüzeydeki 5 mm'den daha derin çatlak ve oyuklar **weberep MA 200** ile tamir edilmelidir.
- Dilatasyon çıtası yardımıyla her 50 m²'lik alan için 10 mm'lik dilatasyon derzi bırakılmalıdır, derz boyu 8 m'yi geçmemelidir.
- Seramiğin cinsi ve ebadına göre **weberkol flex extra** / **weberkol flex extra konfor** yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Seramiklerin arasında en az 3mm derz boşluğu bırakılmalı ve derz dolgusu olarak **weberjoint flex** veya **weberjoint HR flex** kullanılmalıdır.
- Köşe ve duvar bitimlerinde de 10 mm'lik dilatasyon derzleri bırakılmalıdır, bu derzler **weber PU 2A** veya **weber HP 3A** ile doldurulmalıdır.

Özel Durumlar

- Mantolama üzerine seramik uygulaması için; s. 72

Uyarılar ve Öneriler

- Açık renk seramiklerin uygulanmasında beyaz renk seramik yapıştırıcı kullanılması önerilir.
- Brüt beton üzerine yapılacak uygulamalarda, beton işçiliğinin en az 3 ay önce tamamlanmış olması gerekmektedir.
- 30x60 cm'ye kadar tüm kaplamalar maks. 6 m, 30x60 cm ile 60x60 cm arası tüm kaplamalar maks. 3 m'ye kadar uygulanabilir.
- Tüm uygulamalarda çift taraflı yapıştırma yöntemi kullanılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamanın ebadı kadar ağırlığı da çok önemlidir.

A Beton Tamir, Tesviye, Macun ve Ankraj Ürünleri

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; su yalıtımı veya son kat kaplama öncesi pah uygulaması, yüzey tamiri ve düzeltesinde tamir harcı olarak kullanılır.

weberep MA 200 sf. 320

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı

B Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

C Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

D Mastikler

Geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve düşey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır.

weberkol PU 2A sf. 364

Poliüretan esaslı, tek komponentli düşük modüllü derz dolgu mastiği

weber HP 3A sf. 366

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı

Mantolama Üzerine Seramik Uygulaması Nasıl Yapılır?

Mantolama yapılmış iç ve dış mekan duvarlarda bazen dekoratif amaçlı, bazen de gereksinim nedeniyle seramik, dekoratif tuğla gibi kaplama uygulaması yapılması gerekebilir.
Bu gibi durumlarda; mantolama sistemindeki sıva katının üzerine seramik vb. yapıştırmak için altaki ısı yalıtım levhası ile uyum sağlayabilen, elastik yapıda bir seramik yapıştırıcısı gereklidir.

Teknik Bilgiler

- Mantolama sistemi duvara çok iyi bir şekilde sabitlenmeli, mantolama yapıştırıcısının nizami şekilde kullanıldığından emin olunmalıdır.
- Mantolama sıvası mutlaka iki kat olarak ve önerilen kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Dübel sayısı, m^2'de 6'dan 8'e çıkartılmalıdır. Dübel olarak çelik dübel kullanımı uygun olacaktır.
- Sıva kuruduktan sonra seramik uygulaması **weberkol flex extra** veya **weberkol flex extra konfor** ile çift taraflı yapılmalıdır.
- Seramik yapıştırma uygulamasından 24 saat sonra **weberjoint flex** veya **weberjoint HR flex** ile derzlenmelidir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kullanılan kaplamanın ağırlığı maksimum 25 kg/m^2 olmalıdır.
- Seramiklerin arasında en az 3 mm olacak şekilde derz boşlukları bırakılmalıdır.
- Koyu renkli kaplamalardan kaçınılmalıdır.
- 30 m^2'lik alan için 8 mm'lik genleşme derzleri bırakılmalıdır. Köşe ve duvar birleşim yerlerinde de ortalama 10 mm'lik aralık bırakılmalıdır.
- En fazla 3 m yükseklikte bir mekanik sabitleme (hem mantolamayı hem de seramikleri taşıyacak şekilde) yapılmalıdır.
- Bu uygulamada toplam yükseklik 9 m'yi aşmamalıdır.

İlgili Servisler

weberjoint HR flex

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

B Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

weberjoint HR flex sf. 156

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

C Mantolama Yapıştırma Harçları

webertherm prime fix sf. 224

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı

webertherm A1 plus sf. 228

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı

D Mantolama Yüzey Sıvaları

webertherm prime plast sf. 226

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

webertherm B1 plus sf. 230

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

Ziftli Yüzeyler Üzerine Seramik Nasıl Döşenir?

Daha önce marley kaplanmış ve sökülmüş veya su yalıtımı amacıyla zift uygulanmış yüzeylere seramik uygulaması yapmak gerekebilir. Eskiden bu gibi durumlarda ziftin yüzeyden tamamen temizlenmesi ve sonrasında seramik uygulamasına geçilmesi gerekiyordu. Bu da zaman alan ve zahmetli bir hazırlık aşaması gerektirmekteydi.

Teknik Bilgiler

- Ziftli yüzey üzerine bir kat **weberprim TG 5** fırça veya rulo ile uygulanmalı ve yüzeyin kuruması için en az 4 saat beklenmelidir.
- Seramikler zemine **weberkol flex extra** veya **weberkol flex extra konfor** ile yapıştırılmalı ve 24-48 saat arası priz alması için beklenmelidir.
- Derz boşlukları **weberjoint flex** ile doldurulmalıdır.

Özel Durumlar

- Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması için; s. 58
- Boyalı veya seramik kaplı bir duvara yeni seramik uygulaması için; s. 60

Uyarılar ve Öneriler

- Zemine 4 günden önce ağır yükler konulmamalıdır.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.

A Aderans Artırıcı Astar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberprim TG 5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

B Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

C Geliştirilmiş Derz Dolgusu

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

Tek Bir Sistemle Isı, Yangın ve Ses Yalıtımı Nasıl Yapılır?

Yapıların tipine ve kullanım amacına göre ısı yalıtımı kadar, yangın ve ses yalıtımı da önem taşır. Weber'in mantolama sistemleri dahilindeki taşyünü levhaları uygulayarak ısı+yangın+ses yalıtımı sağlamak mümkündür. Weber'in mantolama sistemlerinde kullanılan yalıtım levhası, webertherm taşyünü A sınıfı yanmaz malzeme olması nedeniyle tam bir yangın güvenliği sağlar. Taşyünü levhalar açık gözenekli ve elyaflı yapıya sahip olmaları nedeniyle aynı zamanda ses yalıtımı da sağlar.

Teknik Bilgiler

- Subasman profilleri sabitlendikten sonra **webertherm** grubu yapıştırma harçlarıyla ısı yalıtım levhaları yüzeye yapıştırılır.
- Isı yalıtım levhaları aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.
- Dübeller panonun ortasına ve tüm ek yerlerine gelecek şekilde yerleştirilir.
- **webertherm** grubu yüzey sıvaları mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi gerilir ve katlanmadan yerleştirilir. 3-4 saat sonra 2. kat sıva uygulamasına geçilir.
- Sıva katı kuruduktan sonra, yüzeye çimento esaslı ve yanmazlık niteliği bulunan **webermin** grubu son kat kaplama malzemesi olarak uygulanır ve akrilik dış cephe boyası ile boyanır.

Özel Durumlar

- Dış cephe ısı yalıtım sistemi uygulamalarında kritik noktalardaki özel önlemler için: s. 78
- En etkili ısı yalıtımı çözümü için: s. 24-28

Uyarılar ve Öneriler

- Pencere, kapı ve duvar yüzeylerinin olduğu köşelerde özel köşe profilleri kullanılmalıdır.

A Mineral Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

webermin 200 sf. 184

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması

webermin 150 sf. 186

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması

webermin deko sf. 188

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması

webermin deko optima sf. 190

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması

webermin DUO sf. 182

Çimento esaslı, çizgi dokulu, dairesel ve doğrusal desenli dekoratif dış cephe kaplaması

B Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

webertherm A1 plus sf. 228

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı

C Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.

webertherm B1 plus sf. 230

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

D Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

webertherm flex sf. 242

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası

Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi Uygulamalarında Kritik Noktalardaki Özel Uygulamalar Nasıl Yapılır?

Dış cephe ısı yalıtım sistemleri farklı malzemelerden imal edilmiş birçok değişik elemanın bir araya getirilmesi ile oluşan kompozit yapılardır. Bu bakımdan uygulamaları esnasında geleneksel dış cephe ürünlerine kıyasla farklı önlemler alınması gerekir.

Teknik Bilgiler

- Dış cephe ısı yalıtım uygulamalarında köşeler, çatlama riski en yüksek ve mekanik zorlamalara en fazla maruz kalan bölgelerdir. Bu yüzden köşe noktalarında mutlaka köşe profilleri kullanılmalıdır.
- Yapıdaki mevcut dilatasyon derzleri, dış cephe ısı yalıtım sisteminde de korunmalı, kesinlikle sıva ve yapıştırıcı gibi malzemeler ile kapatılmamalıdır. Bu tip boşluklar mutlaka uygun dilatasyon profilleri ile geçilmelidir.
- Dış cephe üzerinde estetik bir görüntü elde edilmesi için fuga boşlukları bırakabilir. Ancak bu boşluklar oluşturulurken doğru detay çalışması yapılmazsa hem istenmeyen ısı köprüleri oluşacak hem de yüzeyde çatlakların oluşması riski doğacaktır. Bu yüzden fuga boşlukları bırakılırken mutlaka fuga profilleri kullanılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Köşe profilleri ve dilatasyon profilleri yerleştirildikten sonra donatı filesinin bindirmelerine dikkat edilmelidir.
- Fuga profilleri uygulanırken, fuga profili arasında kalacak bölüme ısı yalıtımı sürekliliğini sağlamak için ısı yalıtım bandı uygulanır.

A Alüminyum Fileli Köşe Profili

AKPF2 Fileli Köşe Profili

Köşelerin düzgün oluşturulması, darbelere karşı korunması ve oluşabilecek çatlakların önlenmesi amacıyla kullanılan kendinden fileli, alüminyum esaslı profil

B PVC Köşe Profilleri

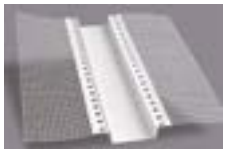
TDP04 Fileli Damlalıklı Köşe Profili

PVC esaslı, kendinden fileli, damlalıklı köşe profili

TKP02 Fileli Köşe Profili

Kendinden fileli, PVC esaslı köşe profili

C Fileli Fuga Profili



PFFP030/PFFP050 Fileli Fuga Profili

PVC esaslı kendinden fileli fuga profili

Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri Yüzeylerindeki Dalgalanmaların Giderilmesi Nasıl Yapılır?

Dış cephe ısı yalıtım sistemlerinde zaman zaman estetik olmayan yüzey dalgalanmaları oluşabilir. Bu durum; duvarın ipinde ve terazisinde olmamasından ya da ısı yalıtım plakalarının veya sıvasının uygulamasındaki işçilik hatalarından kaynaklanabilir.

Mevcut dalgalı sıva üzerine yapılacak rulolu kaplama uygulaması hataları kapatmada yetersiz kalır. Bu tür işçilik hatalarından kaynaklanan estetik olmayan görüntüler ancak mala ile uygulanan akrilik veya mineral esaslı dış cephe kaplamaları ile giderilebilir.

Teknik Bilgiler

- Subasman profilleri sabitlendikten sonra **webertherm** grubu yapıştırma harçlarıyla ısı yalıtım levhaları yüzeye yapıştırılır.
- Isı yalıtım levhaları aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.
- Dübeller panonun ortasına ve tüm ek yerlerine gelecek şekilde yerleştirilir.
- **webertherm** grubu yüzey sıvaları mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi gerilir ve katlanmadan yerleştirilir. 3-4 saat sonra 2. kat sıva uygulamasına geçilir.
- Sıva katı kuruduktan sonra, yüzeye çimento esaslı ve yanmazlık niteliği bulunan **webermin** grubu son kat kaplama malzemesi olarak uygulanır ve akrilik dış cephe boyası ile boyanır.

Uyarılar ve Öneriler

- **webermin** grubu dış cephe kaplamalarına henüz ıslakken desen verilmelidir.
- Akrilik esaslı kaplamalar kendinden renklidir. Çimento esaslı **webermin** grubu dış cephe kaplamaları kuruduktan sonra **webertex grubu** veya **weber SL Hydron** dış cephe boyaları ile iki kat halinde boyanmalıdır.
- Boya uygulamasından en az 12 saat önce **weberprim grubu dış cephe akrilik kaplama ve boya astarları** ile astar uygulanmalıdır.

A Mineral Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

webermin 200 sf. 184

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması

webermin 150 sf. 186

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması

webermin deko sf. 182

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması.

webermin deko optima sf. 182

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması

webermin DUO sf. 182

Çimento esaslı, çizgi dokulu, dairesel ve doğrusal desenli dekoratif dış cephe kaplaması

B Akrilik Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

webertex plast sil sf. 172

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, kullanıma hazır renkli sıva

webertex UV flex sf. 174

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, çatlak köprüleme özelliğine sahip, ince tekstürlü, süper elastik yarı-parlak dış cephe kaplaması

webertex GRN sil sf. 178

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, grenli dış cephe kaplaması

webertex RLX sil sf. 176

Akrilik emülsiyon esaslı, ince tekstürlü, silikon katkılı dış cephe kaplaması

Dış Cephe Dekoratif Profillerinin Uygulanması Nasıl Yapılır?

Mantolama uygulaması öncesinde cephede bulunan profiller ve diğer dekoratif elemanlar sökülür. Uygulama tamamlandıktan sonra cepheye eski görüntüsünü kazandırmak ya da farklı estetik unsurlar katmak istenebilir. Üzeri kaplı polistiren hafif profiller bu iş için uygun ve ekonomik çözümlerdir.

Teknik Bilgiler

- Profillerin yapıştırılacağı noktalar belirlendikten sonra, kesilip zımparalanarak uygulamaya hazır hale getirilen profiller **webertherm flex** ile yapıştırılır.
- Profillerin yapıştırılma işlemi bittikten sonra derz boşlukları poliüretan esaslı derz dolgu mastiği **weber PU 2A** ile doldurulur. **weber PU 2A** kuruduktan sonra derz bölgeleri zımparalanarak düzgün hale getirilir.
- Profiller weber dış cephe boyaları ile istenilen renkte boyanabilir.

Özel Durumlar

- Birbirini takip eden profil boyları arasında genleşme hesaba katılarak 2-3 mm derz bırakılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Profillerin kenarlarından ve derz boşluklarından taşan harç estetik görünümü bozmamak için kurumadan temizlenmelidir.
- **webertherm flex** ürünü önerilen şekilde hazırlanmalı ve 8-10 mm derinliğe sahip olan tarakla çekilmelidir.

A Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda, EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü ve taşyünü LD ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

webertherm flex sf. 242

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası

B Mastikler

Geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve düzey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır.

weber PU 2A sf. 364

Poliüretan esaslı, tek komponentli düşük modüllü derz dolgu mastiği

weber HP 3A sf. 366

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı

Dış Şartlara Dayanıklı Alçı Levhalar Üzerine Mantolama Uygulaması Nasıl Yapılır?

Dış şartlara dayanıklı alçı esaslı levhalar üzerine monte edildikleri konstrüksiyonların yapısı gereği beton, tuğla, bims blok ile örülmüş duvarlara göre daha fazla harekete maruz kalırlar. Harekete maruz kalan duvarlar yüzeyde çatlakların oluşmasına neden olabilir. Bu yüzden yüzey sıvası ve son kat kaplama olarak reçine esaslı elastik özellikli ürünler kullanılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Dübel boyu yalıtım boyu artı 3 cm olarak seçilmelidir.
- Dübeller için delikler açılırken matkap, alçı levhayı parçalamaması için mutlaka düşük devirli olarak kullanılmalıdır.

Teknik Bilgiler

- Sistem yapıştırıcısı ve sıvası olarak mutlaka akrilik esaslı **webertherm flex** kullanılmalıdır.
- Dübel olarak **weber GDC** kodlu dübeller tercih edilmelidir.
- Son kat kaplama olarak çatlak köprüleme özelliği bulunan **webertex UV flex** tercih edilmelidir.

A Akrilik Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

webertex UV flex sf. 174

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, süper elastik, yarı parlak dış cephe kaplaması

B Astarlar

Tüm yapıların cephelerinde astar olarak kullanılır.

weberprim UV sf. 212

Akrilik emülsiyon esaslı, UV dayanımına yardımcı dış cephe astar

C Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası

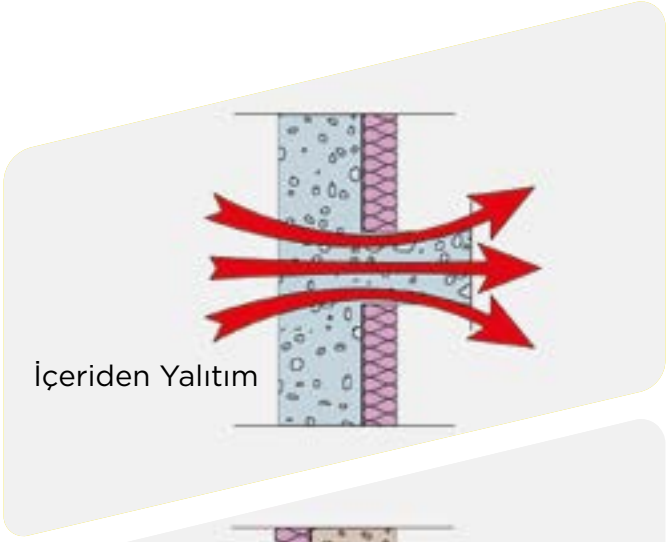
Tüm yapılarda ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

webertherm flex sf. 242

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası

En Etkili Isı Yalıtımı Çözümü Nasıl Yapılır?

Yapılarda ısı yalıtımını sağlamak amacı ile duvarların sandviç duvar yöntemi ile örülmesi, ısı yalıtım özelliği gelişmiş duvar örme elemanları kullanılması, içeriden yalıtım yapılması veya bunlara benzer diğer yöntemler ısı köprülerinin oluşmasını engelleyemezler.



Uyarılar ve Öneriler

- En etkili ısı yalıtımı çözümü için; s. 24-28
- Tek bir sistemle ısı, yangın ve ses yalıtımı; s. 76

Teknik Bilgiler

- Mantolama, cephede duvar elemanlarının oluşturduğu alanları kaplarken aynı zamanda kolon ve kirişler gibi taşıyıcı sisteme ait yüzeyleri de kaplar ve yalıtımın kesintisiz olarak yapılabilmesine olanak tanır. Bu sayede ısı köprülerinin oluşmasının önüne geçilir ve daha az enerji sarfiyatı ile istenilen konfor şartları sağlanır.
- Mantolama sistemleri ısı farklılıklarından dolayı oluşan genleşme ve büzüşme gerilmelerini tolere ederek cephede ve duvar kesitinde çatlaklar oluşmasını engeller.
- Dış duvar ve iç duvar arasındaki sıcaklık farkını asgari düzeye indirerek duvar kesiti içinde yoğuşma oluşmasının önüne geçer.
- Betonarme içindeki donatının korozyona maruz kalmasını engeller.

İlgili Servisler

www.tr.weber

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A weber plustherm mantolama sistemi

1. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

webertherm A1 plus sf. 228

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı

3. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.

webertherm flex sf. 242

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası

2. Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü ve taşyünü LD ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

webertherm B1 plus sf. 230

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

webertherm B-Flex sf. 244

Çimento esaslı, elastik, elyaf takviyeli yüzey sıvası

B weber primetherm mantolama sistemi

1. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

webertherm prime fix sf. 224

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı

2. Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.

webertherm prime plast sf. 226

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

C weber impact-therm mantolama sistemi

1. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

webertherm impact fix sf. 232

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı

webertherm impact ORG sf. 234

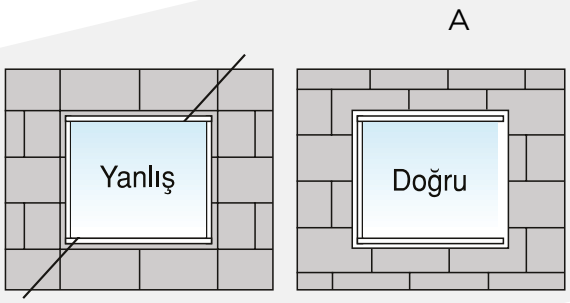
Isı yalıtım sistemleri için akrilik emülsiyon esaslı, kullanıma hazır organik yapıştırma harcı

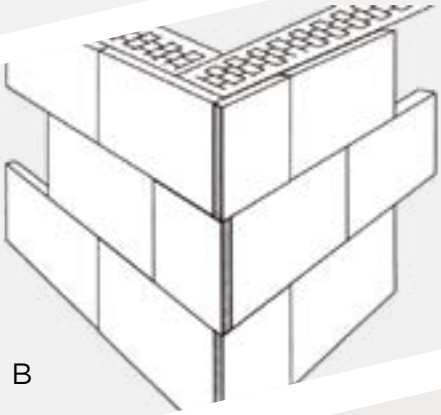
webertherm ULTRA impact sf. 236

Isı yalıtım sistemleri için akrilik emülsiyon esaslı, darbe dayanımı yüksek, kullanıma hazır organik yüzey sıvası

Levhaların Doğru Döşenmesi Nasıl Yapılır?

Isı yalıtım levhaları duvarın altkısmından başlanarak yukarı doğru aralıksız ve şaşırtmalı olarak döşenir. Levhaların düzgün döşenmesine ve kenarların zedelenmemesine dikkat edilmelidir.





Teknik Bilgiler

- Subasman profilleri köşelerde açılı şekilde kesilir. İpinde ve terazisinde olmasına dikkat edilerek subasman profili yüzeye sabitlenir.
- Isı yalıtım levhaları duvarın altkısmından başlanarak yukarı doğru aralıksız ve şaşırtmalı olarak döşenir **(şekil B)**.
- Şaşırtma için kenarlarda sadece bütün ve yarım levhalar kullanılmalı, kenarlarda ayarlama yapılmamalı ve ek levhalar kesinlikle kullanılmamalıdır.
- Levhalar arasında mümkün olduğunca boşluk bırakılmamalıdır. İnce boşluklar ısı yalıtım bandı veya köpük kullanılarak doldurulmalı, 4 mm'den daha büyük aralıklar mutlaka aynı tip ısı yalıtım malzemesi kullanılarak kapatılmalıdır.
- Yüzey dışına çıkan levhaların kenarları yapıştırıcı kuruduktan sonra düzeltlmelidir.
- Isı yalıtım levhaları yerleştirilirken duvardaki pencere vb. boşluklar dikkate alınmalıdır **(şekil A)**.

Özel Durumlar

- Tek bir sistemle ısı, yangın ve ses yalıtımı s. 76

Uyarılar ve Öneriler

- Isı yalıtım levhalarının aralarına yapıştırma harcı dolmamasına özellikle dikkat edilmelidir.
- Hasarlı ve özellikle kenarları aşınmış levhalar kullanılmamalıdır.

İlgili Servisler

www.tr.weber

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Isı Yalıtım Levhaları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde ısı yalıtım levhası olarak kullanılır.

webertherm EPS

Ekspande polistiren ısı yalıtım levhası

webertherm EPS plus

Karbon takviyeli polistiren ısı yalıtım levhası

webertherm taştünü LD

Düşük yoğunluklu taşyünü ısı yalıtım levhası

webertherm EPS carbon

Karbon takviyeli, düşük yoğunluklu polistren ısı yalıtım levhası

webertherm EPS optima

Polistiren bazlı, düşük yoğunluklu, karbon takviyeli ısı yalıtım levhası.

webertherm maxipower

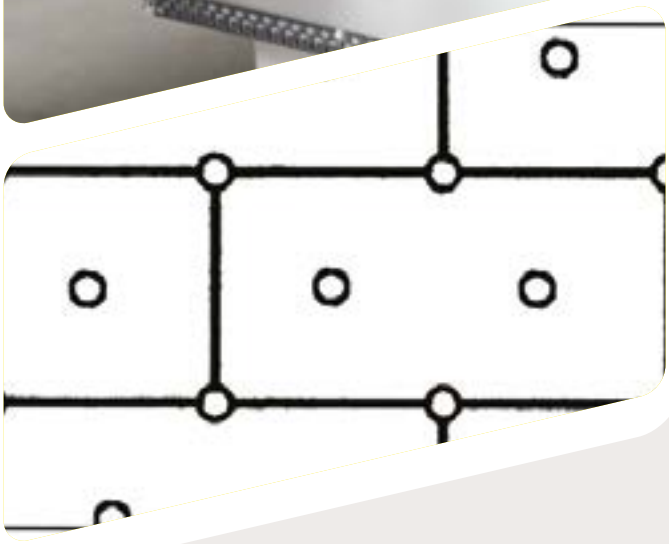
Artırılmış karbon takviyeli, genleştirilmiş polistiren esaslı ısı yalıtım levhası

webertherm taşyünü

Taşyünü ısı yalıtım levhası

Doğru Dübelleme Nasıl Yapılır?

Dübel boyu seçimi yapılırken yalıtım malzemesi kalınlığı ve duvar yüzeyindeki bozukluklar ve pürüzler mutlaka dikkate alınmalıdır.



Teknik Bilgiler

- Dübeller, levhanın ortasına ve tüm ek yerlerine gelecek şekilde yerleştirilmelidir.
- Dübelleme, yapıştırıcının yeterince kuruduğu tespit edildikten sonra yüzeyde çıkıntı yapmayacak şekilde olmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Sağlam yerleştirilmemiş dübeller çıkarılarak yerine, yeni dübel çakılmalıdır.
- Açık kalan delik aynı tür ısı yalıtım malzemesiyle doldurulmalıdır.

İlgili Servisler

www.tr.weber

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Dübeller

Rüzgarın oluşturduğu vakum etkisi gibi yüzeye dik gelen kuvvetlere karşı yalıtım levhalarının yüzeye tutunma mukavemetini sağlamak/ artırmak amacıyla kullanılır.

PSD - Plastik Standart Dübel

Geri dönüşümsüz hammaddeden mamul, plastik gövdeli (polietilen) ve plastik çivili (poliamid) dübel

CD - Çelik Çivili Dübel

Geri dönüşümsüz hammaddeden mamul plastik (polietilen) gövdeli, geniş başlıklı (60 mm), çivi başı plastik kaplamalı çelik çivili (CD) dübel

GDP & GDC - Gazbeton Dübeli

Gazbeton yüzeylere yapılacak olan uygulamalarda kullanılacak yalıtım malzemesinin cinsine ve kalınlığına göre seçimi yapılması gereken, geri dönüşüm hammadde içermeyen plastik (polietilen) gövdeli, plastik (poliamid) çivili ya da çelik çivili dübel

Sıva ve Donatı Filesinin Uygulanması Nasıl Yapılır?

Uyarılar ve Öneriler

- Birleşim yerlerinde, donatı filesi her zaman 10 cm üst üste bindirilmelidir ve harcın üstüne yerleştirilmelidir.

Teknik Bilgiler

- Önerilen miktarda su ile 25 kg 'lık **webertherm** grubu yüzey sıvası tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile karıştırılarak hazırlanıp, mala yardımıyla yüzeye uygulanır.
- Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi, gerilerek ve katlanmadan yerleştirilir.
- Kapı ve pencere köşelerinde donatı filesi diagonal olarak yerleştirilir.
- En doğru uygulama, tüm pencere çevresinin filelenmesidir.

İlgili Servisler

www.tr.weber

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda, EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü ve taşyünü LD ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.

webertherm B1 plus sf. 230

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

webertherm B-Flex sf. 244

Çimento esaslı, elastik, elyaf takviyeli, özellikle alçı esaslı dış cephe levhaları için geliştirilmiş yüzey sıvası

webertherm prime plast sf. 226

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası

webertherm ULTRA impact sf. 236

Isı yalıtım sistemleri için akrilik emülsiyon esaslı, darbe dayanımı yüksek, kullanıma hazır organik yüzey sıvası

B Donatı Filesi

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemlerinde, yüzey sıvası içinde donatı tabakası olarak kullanılır. Yüzey hareketleri ve gerilimlerine karşı sıvanın mukavemetini arttırır.

GFT01

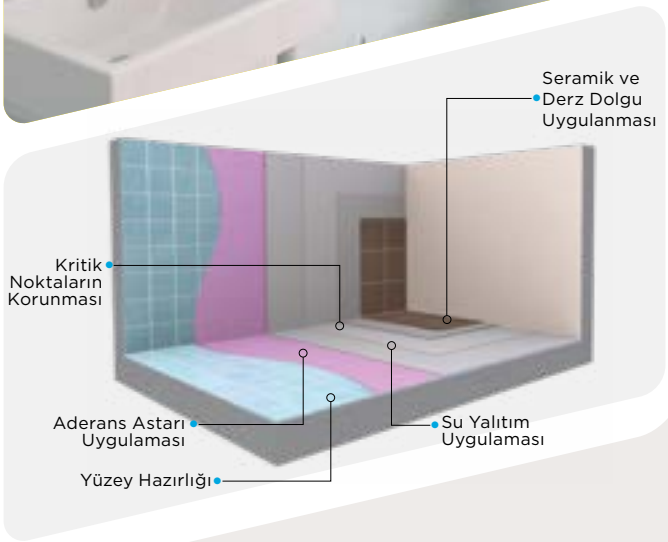
160 gr/m² ağırlığında, 4x4 mm gözenek boyutunda, alkali dayanımı yüksek, ETAG 004 belgesine sahip, cam elyaf esaslı file

FL160

160 gr/m² ağırlığında, 4x4 mm gözenek boyutunda, alkali dayanımı yüksek, cam elyaf esaslı file

Eski Seramik Kaplı Yüzeyler İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır?

Hatalı veya eksik su yalıtım uygulaması yapılmış ya da hiç su yalıtım uygulaması yapılmadan seramik uygulanmış ıslak mekanlarda zaman içinde yalıtım problemleri oluşabilir. Yüzeydeki seramikleri kırarak su yalıtım uygulaması yapmak zaman ve yaşam konforu açısından sıkıntı yaratır. Bu uygulama yerine mevcut seramik kaplama üzerine uygun bir ara katman ile su yalıtım uygulaması gerçekleştirilebilir.



Teknik Bilgiler

- Mevcut seramik kaplamaların zemini tutuşu çekiç veya mala ile kontrol edilmelidir. Zemin tutuşu düşük seramikler tamir edilmeli, oluşabilecek boşluklar doldurulmalıdır.
- Su yalıtım uygulaması öncesinde, yüzeylere **weberprim TG 5** tek kat halinde, rulo ile uygulanmalıdır.
- Uygulanan aderans astarının kurumasının ardından çimento esaslı su yalıtım uygulaması tüm yüzeye 2 kat halinde yapılmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Seramiklerin yapıştırılmasında **weberkol flex extra**, **weberkol flex extra konfor** veya **weber EP easy**; seramik arası derz dolgu uygulamasında ise **weberjoint flex** veya **weber EP easy** kullanılmalıdır.
- Duvar-duvar, duvar-zemin birleşim noktalarında seramikler arasına **weber silikon banyo** uygulanmalıdır.

Özel Durumlar

- Etkin yüzey hazırlığı ve tamirinde genel prensipler için; s. 439

Uyarılar ve Öneriler

- Yüzeydeki kritik noktalar, birinci kat su yalıtım uygulamasından sonra alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi ile desteklenmelidir.

İlgili Servisler

Seramik kaplı yüzeylere su yalıtımı ve seramik uygulaması

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Astarlar

Su yalıtım uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberprim TG 5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

B Çimento Esaslı Elastik Su Yalıtım Harçları

Tüm yapılarda çimento bazlı sıvalar ve şaplar, brüt beton ve weberprim TG 5 uygulanmış eski seramik kaplamalar üzerinde su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry SS-10 sf. 252

Çimento esaslı, tam elastik su yalıtım harcı

C Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

weberkol flex extra sf. 138

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı

weberkol flex extra konfor sf. 140

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı

weber EP easy sf. 164

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu

weberjoint flex sf. 154

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı

D Yalıtımın Tamamlanması

Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında yalıtımın sürekliliğinin sağlanması için silikon mastik ürünleri kullanılmalıdır.

weber silikon sf. 358

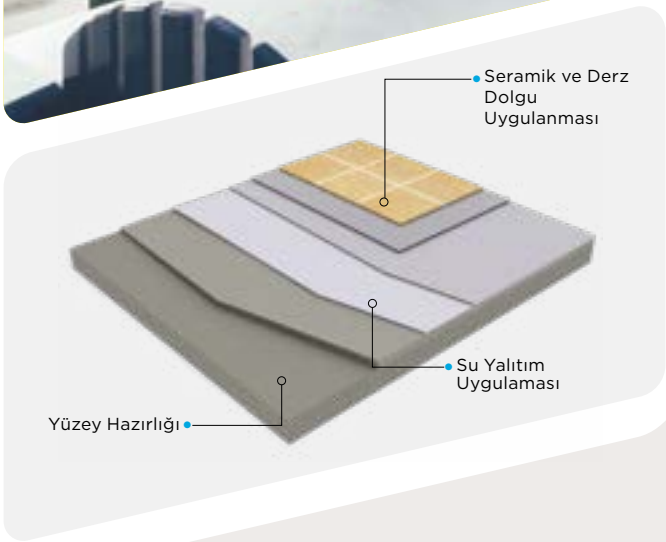
Tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenen, asetoksi esaslı silikon mastiği

weber silikon banyo sf. 360

Banyo ve duşakabinlerde kullanım için tasarlanmış, tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenen asetoksi bazlı silikon mastik

Üzeri Kapatılan Gezilen Teras Yalıtımı Nasıl Yapılır?

Kullanıma açılması planlanan, teras olarak inşa edilmiş çatılarda seramik vb. kaplama uygulaması tek başına su yalıtımı sağlamaz. Terasların altına maruz kalacağı sıcaklık farklılıklarına da dayanıklı, elastik ürünlerle seramik vb. kaplamaların altna yapılacak su yalıtımı, uzun ömürlü ve konforlu bir kullanım sağlar.



Teknik Bilgiler

- Eğimli döşeme betonu üzerine uygun ürünlerle gerekli tadilat ve tamirat yapılmalı, yalıtım uygulaması öncesinde kullanılacak ürüne göre gerekli yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığının sağlanması amacıyla dikey ve yatay köşelerde **weberep** tamir harçları veya Weber köşebant serisi su yalıtımı pah bantları kullanılmalıdır.
- Kullanım talimatları doğrultusunda hazırlanan su yalıtım malzemesi tüm yüzeye en az 2 kat halinde uygulanmalıdır. Özellikle çimento esaslı su yalıtım ürünlerinde her bir katın uygulaması, bir öncekine dik doğrultda olmalıdır.
- Teraslarda yapılacak seramik uygulamalarında, seramiklerin yapıştırılması ve derz dolgu uygulaması için termik gerilimlere dayanıklı uygun weber ürünleri seçilmelidir.

Özel Durumlar

- Isı yalıtımlı teras çatılar için su yalıtım uygulaması; s. 98
- Bahçe teras için su yalıtım uygulaması; s. 100

Uyarılar ve Öneriler

- Yüzey genişliği ve yağış yoğunluğu dikkate alınarak gerekli sayıda giderler yapılmalıdır.
- Yüzey genişliği, ısı değişimi ve detay derinliği dikkate alınarak gerekli genleşme derzleri yapılmalıdır.
- Üzeri herhangi bir kaplama malzemesi ile kaplanmayarak açık bırakılacak teras çatılarda geliştirilmiş UV ve hafif yaya trafiği dayanımlı yalıtım malzemeleri kullanılabilir.

İlgili Servisler

Teraslarda Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Çimento Esaslı Elastik Su Yalıtım Harçları

Tüm yapılarda, özellikle ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry SS-10 sf.252

Çimento esaslı, tam elastik CMO2P su yalıtım harcı

weberdry SS-8 extra sf. 250

Polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, çift komponentli, CMO1P sınıfı tam elastik su yalıtım harcı

B Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısmı gibi alanların su yalıtımında kullanılır.Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

weberdry PUR seal sf. 270

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü

C Elastomerik Reçine Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

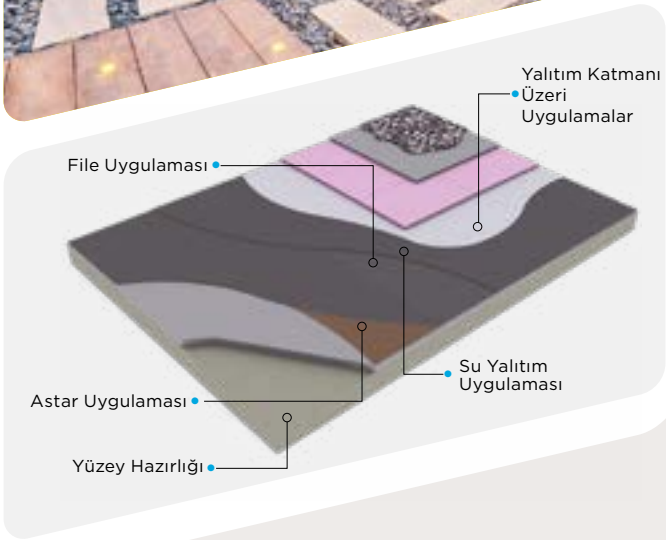
Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, çatılarda, dere ve oluklarda, baca ve parapet kenarlarında, kuzey cephelerde, UV dayanımlı, kullanıma hazır, elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry SS-5 sf. 264

Elastomerik akrilik reçine esaslı, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi (DMP)

Isı Yalıtımlı Teras Çatı Yalıtımı Nasıl Yapılır?

Teras olarak inşa edilmiş, ısı yalıtımlı teras çatılarda yağmur ve kar sebebiyle yüzeyde birikecek su, uygun tahliye önlemleri alınması halinde dahi döşeme betonundan sızarak yaşam mekanlarında problemlere sebep olur. Bu tür problemler, binanın maruz kalacağı ısı kaybını da önleyecek ısı yalıtım levhalarının da sisteme dahil edildiği ters çatı detayı ile önlenebilir.



Teknik Bilgiler

- Eğimli döşeme betonu üzerine uygun ürünlerle gerekli tadilat ve tamirat yapılmalı, yalıtım uygulaması öncesinde kullanılacak ürüne göre gerekli yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığının sağlanması amacıyla köşeler **weberep** tamir harçlarıyla pahlanmalıdır.
- Kullanılacak ürün için önerilen astar uygulaması yapılmalı, astar katmanının kurumasının ardından kullanım talimatları doğrultsunda hazırlanan ürün yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Su yalıtımı uygulamasının tamamlanmasından min. 3 gün sonra tüm yüzeye polietilen folyo serilerek uygun kalınlıkta ekstrüde polistren ısı yalıtım levhaları döşenmelidir.
- Isı yalıtım levhaları üzerine atılacak uygun eğimde ve nitelikte tesviye şapı veya keçe üzerine çakıl serilerek uygulama tamamlanmalıdır.

Özel Durumlar

- Gezilen teraslar için su yalıtım uygulaması; s. 96
- Bahçe teras için su yalıtım uygulaması; s. 100

Uyarılar ve Öneriler

- Yüzey genişliği, ısı değişimi ve detay derinliği dikkate alınarak gerekli genleşme derzleri yapılmalıdır.
- Yüzey genişliği ve yağış yoğunluğu dikkate alınarak gerekli sayıda gider yapılmalıdır.

İlgili Servisler

Teraslarda Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Bitüm Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry 706 plus sf. 282

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi

B Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısmı gibi alanların su yalıtımında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

weberdry PUR seal sf. 270

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü

weberdry PUR basic sf. 268

Poliüretan esaslı, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü

B Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

weberdry PUR B2K sf. 278

Bitüm-poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen, süper elastik su yalıtım ürünü

weberdry PUR bitumen sf. 276

Bitüm-poliüretan esaslı, tek komponentli elastik su yalıtım ürünü

Bahçe Teras Çatı Yalıtımı Nasıl Yapılır?

Son yıllarda kent yaşamının insanlarda oluşturduğu stresin ve yeşil yoksunluğunun çözümü olarak çatı bahçeleri karşımıza çıkmakta. Bir çatı bahçesinin yapımı sırasında izolasyon sorunu ve çatının yük taşıma kapasitesi dikkate alınarak statik hesapları sağlıklı bir şekilde yapılmalıdır. Bu tip sorunlar aşıldıktan sonra çatılar bir bahçe gibi düşünülerek tasarlanabilir.

Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde gerekli yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Sızdırmazlığın devamlılığı için dikey ve yatay köşeler **weberep** tamir harçlarıyla pahlanmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.
- **weberdry PUR B2K**, hazırlanan astarlı yüzeye fırça, rulo veya dişli mala yardımıyla uygulanmalıdır. Polyester keçe uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- **weberdry PUR B2K** uygulamasından ortalama 3 gün sonra tüm yüzeye polietilen folyo serilerek uygun kalınlıkta ekstrüde polistiren ısı yalıtım levhaları döşenmelidir.
- Polistiren ısı yalıtım levhaları üzerine bitki köklerine dayanımlı folyo ve geotekstil keçe serilmesinden sonra uygun nitelikte drenaj levhası döşenmelidir Üzerine serilecek filte keçesi sonrasında bahçe toprağı ve bitki uygulaması yapılabilir.

Özel Durumlar

- Gezilen teraslar için su yalıtım uygulaması; s. 96

Uyarılar ve Öneriler

- Yüzey nemi %5 oranı altında olmalı, uygulama yapılacak yüzey **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.
- Uygulama yerindeki dilatasyon derzleri **weber superflex** dilatasyon yalıtım bantları kullanılarak kapatılmalıdır.
- **weberdry PUR B2K** uygulamasında katlar arası bekleme süresi 72 saati geçmemelidir.

İlgili Servisler

Teraslarda Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Epoksi Astarlar

Poliüretan su yalıtımı ve mastik uygulamaları öncesinde, özellikle nemli beton yüzeylerde yüksek performanslı astar olarak kullanılır.

weberprim EP 2K sf. 298

Su bazlı, şeffaf, rijit, çift bileşenli epoksi astar

weberprim 500 F sf. 296

Epoksi esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz, derine nüfuz eden yüzey hazırlık astarı

B Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

weberdry PUR B2K sf. 278

Bitüm-Poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen süper elastik su yalıtım ürünü

weberdry PUR bitumen sf. 276

Bitüm-poliüretan esaslı, tek komponentli elastik su yalıtım ürünü

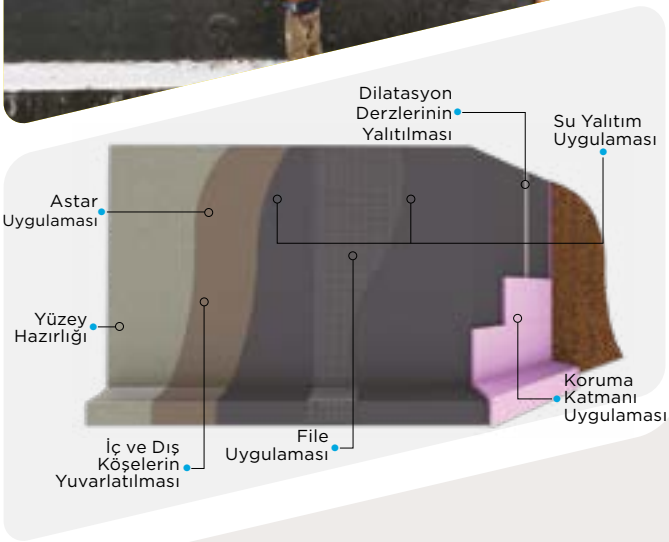
weberdry PUR seal sf. 270

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü

Temel Perde Duvarlar İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır?

Temel perde duvarları, toprak dolgusunun yapıldığı andan itibaren sızıntı suları, geçici veya sürekli basınçlı yeralt sularına maruz kalır. Drenaj uygulamaları ancak yeralt suyunun basıncını düşürmede etkili olur; betonun su geçirimsizlik katkısı ile hazırlanması ise tam bir su yalıtımı sağlamaz. Yalıtılmamış yüzeylerden betonarmenin bünyesine girecek su, donatılarda korozyona neden olur.

Temel perdelerinde dışarıdan bohçalama yöntemiyle yapılacak bir su yalıtım uygulaması uzun ömürlü yapılar sağlarken iç mekanlarda yaşanabilecek olumsuzlukların da önüne geçerek konforlu yaşam alanları yaratır.



Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde gerekli yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Sızdırmazlığın devamlılığı için iç köşeler **weberep** tamir harçlarıyla pahlanmalı, dış köşeler ise mekanik yöntemlerle yuvarlatılmalıdır.
- Kullanılacak ürün için önerilen astar ve gerekli ise sıyırma kat uygulaması yapılmalı, bu katmanın kurumasının ardından kullanım talimatları doğrultsunda hazırlanan ürün yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Yalıtım uygulaması yapılmış yüzeylerin toprak dolgusu sebebiyle zarar görmelerini engellemek amacıyla yüzeyler ekstrüde polistren ısı yalıtım levhaları ile korunmalıdır.

Özel Durumlar

- Bodrum katları için su yalıtım uygulaması; s. 106
- Temeller için su yalıtım uygulaması; s. 104

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzlerinde hem yapı hareketliliğinin, hem de yalıtım katmanının devamlılığının sağlanması için **weber superflex** dilatasyon yalıtım bantları kullanılmalıdır.

İlgili Servisler

Temel Perde Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Bitüm Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry 706 plus sf. 282

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi

weberdry 1006 sf. 286

Polimer modifiye, bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek çatlak köprüleme kabiliyetine ve yüksek elastikliğe sahip, elyaf takviyeli, kalın su yalıtım kaplama malzemesi

B Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

weberdry PUR B2K sf. 278

Bitüm-Poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen süper elastik su yalıtım ürünü

weberdry PUR bitumen sf. 276

Bitüm-poliüretan esaslı, tek komponentli su yalıtım ürünü

C Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry Ultraflex T25 sf. 256

Pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen süper elastik su yalıtım harcı

D Yardımcı Ürünler

Tüm yapılarda; hareketli derzlerde, duvar-duvar, duvar-zemin ve temel-perde birleşim noktalarında sızdırmazlığın sürekliliğinin sağlanmasında kullanılır.

weber köşebant 100 / 120 sf. 300

Sentetik kauçuk esaslı, polyester keçe taşıyıcılı ıslak mekanlardaki hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için su yalıtım bantları

weber superflex A 200 / A 300 sf. 299

% 100 termoplastik elastomer esaslı, özellikle dış mekan yüksek zorlamalara maruz hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için yüksek performanslı elastik su yalıtım bandı

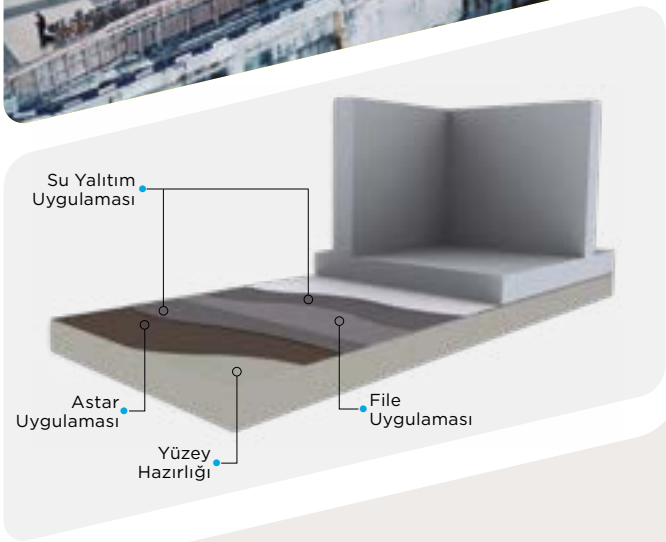
weber swell tape sf. 306

Su ile temas etmesi durumunda şişerek genleşebilen termoplastik elastomer esaslı sızdırmazlık bandı

Temeller İçin su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır?

Temel bölgeleri oturduğu zeminden gelecek her tür sızıntı şeklinde, basınçlı veya basınçsız suya maruz kalırlar. Yalıtılmamış bölgelerden sızan zemin suyu zaman içerisinde çelik donatının korozyona uğrayarak zarar görmesine neden olur ve binanın ömrünü önemli derecede kısaltır.

Sağlam bir yapı için en önemli unsur olan temelde yapılacak doğru yalıtım ile donatılar korunur, daha uzun ömürlü binalar ve konforlu yaşam alanları yaratılır.



Özel Durumlar

- Temel perde duvarlar için su yalıtım uygulaması; s. 102
- Bodrum katları için su yalıtım uygulaması; s. 106

Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde gerekli yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Yüzeylerin uygulama öncesinde dona maruz kalmadığından emin olunmalıdır.
- Uygulama öncesinde ürün teknik dökümanında belirtildiği şekilde astar uygulaması yapılmalıdır.
- Yalıtım malzemesi tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Uygulama sonrasında ulaşılması gereken kuru film kalınlığı, min. tüketim miktarı ve kullanılması gerekli yardımcı malzemeler, yüzeyin maruz kalacağı su basıncına göre değişmektedir.

İlgili Servisler

Temel Perdelerde Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Bitüm Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry 706 plus sf. 282

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi

weberdry 1006 sf. 286

Polimer modifiye, bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek çatlak köprüleme kabiliyetine ve yüksek elastikliğe sahip, elyaf takviyeli, kalın su yalıtım kaplama malzemesi

B Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

weberdry PUR B2K sf. 278

Bitüm-Poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen süper elastik su yalıtım ürünü

weberdry PUR bitumen sf. 276

Bitüm-poliüretan esaslı, tek komponentli su yalıtım ürünü

D Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Tüm yapılarda; hareketli derzlerde, duvar-duvar, duvar-zemin ve temel-perde birleşim noktalarında sızdırmazlığın sürekliliğinin sağlanmasında kullanılır.

weber köşebant 100 / 120 sf. 300

Sentetik kauçuk esaslı, polyester keçe taşıyıcılı ıslak mekanlardaki hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için su yalıtım bantları

weber superflex A 200 / A 300 sf. 299

% 100 termoplastik elastomer esaslı, özellikle dış mekan yüksek zorlamalara maruz hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için yüksek performanslı elastik su yalıtım bandı

weber swell tape sf. 306

Su ile temas etmesi durumunda şişerek genleşebilen termoplastik elastomer esaslı sızdırmazlık bandı

C Yardımcı Ürünler

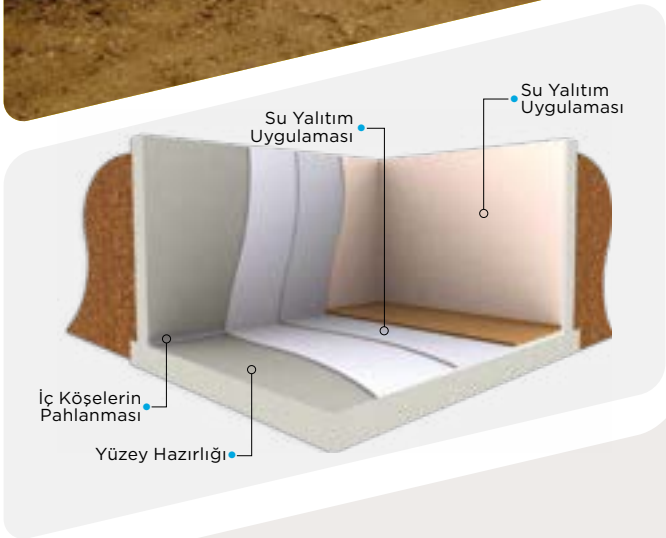
Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry Ultraflex T25 sf. 256

Pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen süper elastik su yalıtım harcı

Bodrum Katları İçin Su Yalıtım Uygulaması Nasıl Yapılır?

Perde beton veya örme duvar olarak inşa edilmiş bodrum katlarında, inşaat esnasında gerçekleştirilmemiş ya da hatalı/eksik yapılmış yalıtım uygulaması sebebiyle zamanla duvar ve zeminlerde rutubet ve su sızdırma problemleri oluşabilir.



Teknik Bilgiler

- Bodrum duvar ve zeminlerinde negatif basınca dayanıklı su yalıtım harçları kullanılmalıdır.
- Yüzeyler, tüm tuz birikintileri, boya, kireç ve diğer tüm kaplamalar kazınarak çimento esaslı sağlam yüzeye ulaşıncaya kadar temizlenmeli ve yıkanmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla dikey ve yatay köşeler weberep tamir harçlarıyla pahlanmalıdır.
- Su yalıtımı tüm yüzeye iki kat halinde uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.

Özel Durumlar

- Temel perde duvarlar için uygulaması; s. 102
- Temeller için su yalıtım uygulaması; s. 104
- Etkin yüzey hazırlığı ve tamirinde genel prensipler için; s. 439

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım katmanı uygulaması dolaşıma açık mekanlarda ve mekanik darbeler oluşabilecek yüzeylerde çıplak bırakılmamalı; şap, seramik kaplama, endüstriyel zemin kaplaması veya tesviye harcı ile korunmalıdır.

İlgili Servisler

Bodrum Katlarında Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Kristalize Su Yalıtım Harçları

Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weberdry DS sf. 256

Çimento esaslı, negatif ve pozitif su basıncına dayanıklı, tek komponentli, kristalize su yalıtım harcı

weberdry 2K CRS sf. 258

Polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, negatif ve pozitif su basıncına dayanıklı, sülfat, klor ve kimyasallara dayanımlı, iki komponentli kristalize su yalıtım harcı

B Yapısal Tamir Harçları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde tamir ve pah uygulamalarında kullanılır.

weberep HKS sf. 326

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı

Kırılmış Donatılı Yapısal Betonların Tamiri Nasıl Yapılır?

Beton içindeki alkalilerin beton yüzeyine doğru nüfuzu, donatının aşınarak paslanmasına neden olur. Betonda oluşan karbonizasyon geçen zamanla artış göstermektedir. Korunamayan ve suyla temas eden donatı paslanır ve hacmi artar. Bu durum betonun patlamasına yol açar.

Uyarılar ve Öneriler

- Var ise kalıplar sökülmeden önce 2 saat beklenmelidir.

Teknik Bilgiler

- Yüzey sağlamlığı kontrol edilmeli ve sağlam olmayan kısımlar yüzeyden temizlenmelidir. Yüzeye su püskürtülerek gevşek parçalardan ve tozdan arındırılmalıdır.
- Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılarak demirdeki pas çelik tel fırça ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
- **weberep AD** donatı yüzeyine en az 2 kat uygulanmalıdır.
  Uygulama sırasında donatı üzerinde boşluk kalmamasına dikkat edilmelidir.
- **weberep AD** henüz yaşken **weberep yapısal tamir harçlarıyla** tamir dolgu yapılmalıdır.

A Korozyon Önleyici Kaplama ve Astarlar

Tüm yapıların beton tamirlerinde donatıları korozyona karşı koruma amacıyla kullanılır.

weberep AD sf. 324

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer modifiyeli, korozyon önleyici, bağlayıcı kaplama ve astar malzemesi

B Yapısal Tamir Harçları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde tamir ve pah uygulamalarında kullanılır.

weberep HKS sf. 322

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı

weberep MA 200 sf. 320

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı

Sabit Durması Gereken Makine, Vinç Gibi Ağır Yüklerin Betona Ankrajlanması Nasıl Yapılır?

Prefabrike yapılar; çelik kolon, makine ve vinç montaj kaidelerinin zemine ankrajlanması; temel soketleri, perde ve kolon başlıklarının imalatı; beton zeminlerin grout tamiri gibi dinamik etkilere maruz kalan ve yüksek mukavemet gerektiren uygulamalarda doğru ürünler ile uzun süreli kullanım sağlanabilir.

Teknik Bilgiler

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz ve sağlam olmalı; kir, toz, zayıf parçacıklar ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Yüzeyin durumuna göre uygulama öncesinde yüzey mutlaka **weberprim max** ile astarlanmalıdır.
- **weberep grout** ve **weberep EP grout** ürün teknik föyünde belirtilen şekilde uygulamaya hazır hale getirilir.
- Akışkan yapıdaki ürün önceden hazırlanmış bulunan kalıbın tek tarafından kesintisiz olarak dökülmelidir, böylece karışım içerisindeki hava sıkışması engellenmelidir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberep grout** uygulaması yapıldığı durumlarda dış hava koşullarına açık geniş yüzeyler, güneş ışınları ve rüzgardan **weber kür A** ile veya 48 saat süreyle telis bezi ile örtülerek korunmalıdır.

A Grout Harçları

Dinarmik etkilere maruz kalan yüksek mukavemet gerektiren yapı kaidelerinde, temel soketlerinde, zemin onarımlarında, makine ve vinç ayalarının sabitlenmesi amacıyla kullanılır.

weberep grout sf. 330

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, iklim şartlarına dirençli su geçirimsiz grout harcı

weberep EP grout sf. 334

Epoksi esaslı, üç bileşenli, kendinden yayılan, yüksek yapışma, eğilme ve basma dirençlerine sahip grout harcı

weberep grout rapid sf. 332

Çimento esaslı, hızlı priz alan, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, iklim şartlarına dirençli su geçirimsiz grout harcı

B Kür Malzemesi

Taze uygulanmış beton, şap ve yüzey sertleştiricilerin hızlı kurumasını önleme amacıyla kullanılır.

weber kür A sf. 348

Akrilik reçine esaslı kür malzemesi

Kaplama Uygulamaları Öncesi Zemin Tesviyesi Nasıl Yapılır?

Parke, seramik, halı, PVC gibi kaplama malzemelerinden beklenen estetik görünüm ve yeterli performansın alınabilmesi için altyüzeyde kullanılacak tesviye malzemeleri özenle seçilip uygulanmalıdır.
Sağlıklı bir zemin elde edebilmek için yüzey tesviyesi vazgeçilemez bir unsurdur. Aksi takdirde, yüzeydeki bozuklular rahatsız edici olabilir. Doğru tesviyenin sağlanamaması, üst kaplamanın zarar görmesine sebep olabilir. Bozuk yüzeyler hareket zorluğu doğurabilir, istenmeyen sesler çıkabilir. Uygun olmayan tesviye malzemesi yoğun trafik altında yeterli performansı göstermeyebilir. Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlarda standart tesviye şapları gereken çözümü sunamayacaktır, bu alanlarda kısa sürede trafiğe açılabilen ürünler tercih edilmelidir.

Teknik Bilgiler

- Zemin sağlamlığı kontrol edilerek sağlam olmayan bölümlerden yağ, toz ve çimento kalıntıları temizlenmelidir.
- Yüzey **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır.
- 25 kg'lık bir torba **weberfloor LVL 1040**'a ortalama 6 l temiz su ilave edilerek düşük devirli bir mikserle karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltlmalı, yüzeydeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.

Özel Durumlar

- Altan ısıtmalı sistemlerde zemin çözümleri için; s. 40

Uyarılar ve Öneriler

- Çok kısa sürede kullanıma açılacak alanlar için **weberfloor LVL rapid** ürünü tavsiye edilmektedir.
- Malzemenin mukavemetini düşürmemek amacıyla kullanılacak su miktarının gereğinden çok olmamasına dikkat edilmelidir.

İlgili Servisler

weberfloor ADR 510

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Astarlar

Tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı zemin uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberprim TG 5 sf. 146

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı

weberprim FP-A sf. 396

Emici zeminler için, tesviye şapı uygulamaları öncesinde kullanılmak için stiren/akrilat esaslı, alkaliye dayanıklı, renksiz, kullanıma hazır tek bileşenli zemin astarı

B Kendiliğinden Yayılan Zemin Tesviye Şapları

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye amacıyla kullanılır.

weberfloor LVL combi sf. 382

2-60 mm arasında uygulanabilen, alçı esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

weberfloor LVL 1010 sf. 384

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

weberfloor LVL rapid sf. 390

1-60 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şap.

weberfloor LVL 1040 sf. 386

1-40 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

C Zemin Kaplaması Yapıştırıcısı

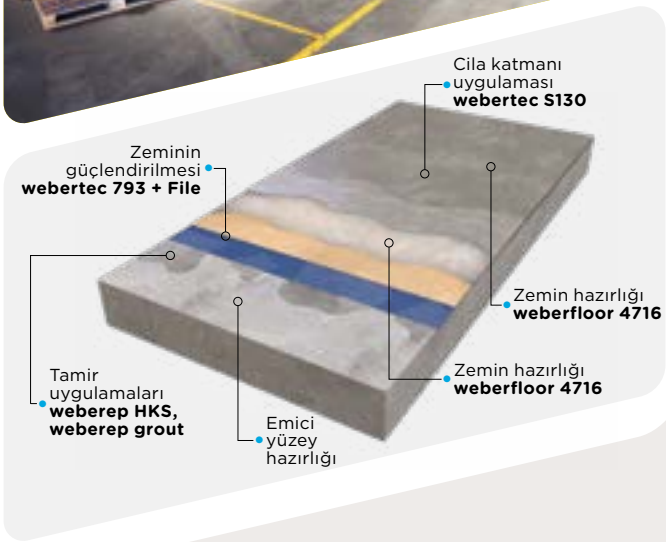
Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde kaplama malzemelerinin yapıştırılması amacıyla kullanılır.

weberfloor ADR 510 sf. 394

İç mekanlarda PVC ve linolyum zemin kaplama uygulamaları için geliştirilmiş, solventsiz, akrilik esaslı dispersiyon yapıştırıcı

Yüksek Oranda Zemin Bozukluğuna Sahip Endüstriyel Zeminlerin Renovasyonu Nasıl Yapılır?

Endüstriyel alanlarda zeminin düzgünlüğü, dayanıklılığı ve uzun ömürlü olması, operasyonel verimlilik ve ilgili tesisin fonksiyonelliği için oldukça önemli bir unsurdur.



Teknik Bilgiler

- Uygulama yapılacak yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzey aspirasyon yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Yüzey sertliği kontrol edilerek zemin ürünlerinin gerektirdiği dayanıma sahip olduğundan emin olunmalıdır.
- Ortam şartları ürün performansını ve kuruma süresini etkileyeceğinden ortam ve yüzey sıcaklıkları, bağıl nem gibi faktörler takip edilmelidir.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama öncesi yüzey nemi mutlaka kontrol edilmelidir.
- Yüzey düzgünlüğü için mutlaka lazer ile kot ölçümü yapılmalıdır

A Astarlar

Tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı zemin uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

weberfloor 4716 sf. 397

Stiren/akrilat esaslı, çok amaçlı konsantre zemin astarı

B Tamir Uygulamaları

Zemin tamiri için yüksek mukavemetli yapısal tamir harçları veya grout harçları kullanılmalıdır.

weberep HKS sf. 322

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı

weberep grout sf. 330

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, iklim şartlarına dirençli su geçirimsiz grout harcı

C Yüzey Güçlendirme

Epoksi reçine ve file uygulamasıyla yüzey güçlendirme uygulaması yapılmalıdır.

webertec 793 / 739 3 K sf. 342

Çift bileşenli, solvent içermeyen, mükemmel yapışma ve yüksek oranda basınç, eğilme ve aderans değerlerine sahip şeffaf epoksi reçine

D Tozuma Önleyici Malzemeler

Aşınma direnci ve yüzey sağlamlığı gerektiren alanlarda yüzeyleri korumak ve sağlamlaştırmak için kullanılır.

webertec S130 sf. 350

Tozumayı önleyen, yüzey dayanımını artıran, reçine esaslı likit sürme malzeme

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Yüzey teşhisi s. 118
weberkol seraçim max s. 120
weberkol FERMAFIX s. 122
weberkol serakol s. 124
weberkol serakol konfor s. 126
weberkol DİNAMİK s. 128
weberkol flex DİNAMİK s. 130
weberkol flex porselen s. 132
weberkol flex granit premium s. 134
weberkol flex pool s. 136
weberkol flex extra s. 138
weberkol flex extra konfor s. 140
weberkol flex rapid s. 142
weberkol fix s. 144
weberprim TG 5 s. 146
weberprim ADR s. 147
weberjoint DÇM s. 148
weberjoint DZR max s. 150
weberjoint SİL s. 152
weberjoint flex s. 154
weberjoint HR flex s. 156
weber EP 800 s. 160
weber EP easy s. 164

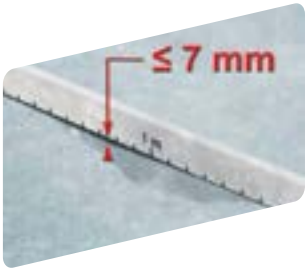
Seramik Uygulamalarında Yüzey Teşhisi

Kontrol edilmesi gereken 7 kilit nokta

Sağlıklı bir seramik uygulaması için uygulama yapılacak yüzeyin iyi teşhis edilmesi ve hazırlanması en önemli koşullardan biridir. Yüzey düzgün, sağlam, temiz olmalı ve gerektiği şekilde astarlanmalıdır.

Yüzey Düzgünlüğü

Teknik ve estetik açıdan iyi sonuç alabilmek için uygulama yapılacak zemin terazide olmalıdır.
Yüzey düzgünlüğü nasıl kontrol edilir?



1.1 Yüzeyin düzgünlüğü 2 metrelik bir mastar ile kontrol edilmeli ve mastardan sapmalar 7 mm'yi aşmamalıdır. Bu ölçü yoğun trafiğe maruz zeminler için 5 mm'dir.

1.2 1 m²'lik bir alanda sapmalar %20'nin altında ise bölgesel onarım yapılmalıdır. Sapmalar bu oranın üzerinde ise genel onarım yapılmalıdır.

Yüzey Sağlamlığı

Ahşap zeminler ve döşemeler beton veya seramik döşeli zeminlere göre daha hareketlidir. Ahşap döşemenin üzerine seramiğin sağlıklı uygulanabilmesi için yüzeyin sağlam ve düzgün olması gerekir.
Yüzey sağlamlığı nasıl kontrol edilir?

3.1 Bu test sadece ahşap yer döşemesi ve parke için geçerlidir.

3.2 Üzerinde yüründüğünde parke veya döşeme oynamamalıdır. Elle bastırıldığında birleşme noktaları titreşim yapmamalı ve oynamamalıdır. Aksi durumda parke sabitlenmeli ve gerekiyorsa benzer bir malzeme ile onarılmalıdır.

Yüzey Sertliği

Uygulamadan sonra seramiklerin yüzeyden ayrılmaması ve zemin çatlaklarının oluşmaması için zemin sağlam olmalıdır.
Yüzey düzgünlüğü nasıl kontrol edilir?

2.1 Sivri uçlu bir alet ile birçok noktadan gelişi güzel çizgiler çizilerek zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir.

2.2 Çekiç veya murç yardımı ile eski şap ve çimento esaslı sıvalar için farklı derinliklerde zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir.

Yüzey Emiciliği

Emiciliği yüksek yüzeylerde yapıştırma harcının erken kuruma ve dökülme riski ortadan kaldırılmalıdır.
Yüzey emiciliği nasıl kontrol edilir?

4.1 Yüzey su ile hafifçe ıslatılmalıdır.

4.2 Su 1 dakikadan daha kısa sürede yüzey tarafından emilirse "çok emici" olarak kabul edilmeli ve **weberprim art** ile astarlama yapılmalıdır.

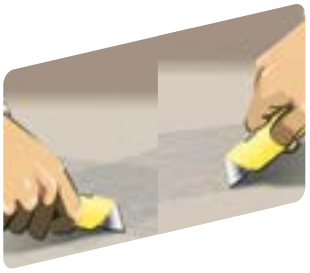
Yüzey Aderansı

Eski uygulama hataları, yeni uygulanacak seramik yapıştırıcısının yüzeyden ayrılmasına neden olabileceği için giderilmelidir.
Yüzey aderansı nasıl kontrol edilir?

5.1 Seramik döşeli yüzeylerde çekiç veya spatula yardımı ile eski seramiklerin zemini tutup tutmadığı kontrol edilmelidir.

5.2 Çukur kısımların onarımı ve oynayan seramiklerin yeniden yapıştırılması gereklidir.

5.3 Boyalı yüzeylerde boyanın sağlamlığını kontrol etmek için bıçak ya da falçata yardımı ile boyayı keserek kareleme yöntemi uygulanmalıdır. 10x10 cm'lik bir alan içerisinde 2x2 mm'lik kareler oluşturulmalıdır.



5.4 Küçük karelerin %80'i dökülmüyorsa boya sağlam kabul edilmeli, aksi halde boyalı yüzey mekanik olarak sökülmelidir.

Yüzeyin Nemlendirilmesi Ve Astarlanması

Eski uygulama hataları, yeni uygulanacak seramik yapıştırıcısının yüzeyden ayrılmasına neden olabileceği için giderilmelidir.
Yüzey aderansı nasıl kontrol edilir?

7 Brüt beton gibi emiciliği yüksek zeminler fırça ile su serpilerek nemlendirilmelidir. Alçı blok, alçı levha, alçı sıva gibi yüzeylere **weberprim art** uygulanmalıdır.

Yüzey Temizliği

Sağlıklı bir uygulama için yüzey temiz olmalıdır.
Yüzey temizliği nasıl kontrol edilir?

6.1 Spatula yardımıyla tüm alçı, boya vs. kalıntıları temizlenmelidir. Mevcut marley, ahşap ve eski boyalı yüzey iyice temizlendikten sonra **weberprim TG 5** veya **weberprim ADR** uygulanmalıdır.

6.2 Yüzeyde bulunan tutkal vb. kalıntıları tamamen temizlenmelidir. Temizlendikten sonra akrilik bazlı, bitümlü ve epoksi bazlı kalıntılar üzerine **weberprim TG 5** veya **weberprim ADR** uygulanmalıdır.

6.3 Yüzeyde bulunan vernik, balmumu vb. kalıntılar kazınarak ve hatta sistre yapılarak temizlenmelidir. Tozlar yıkanıp zemin kuruduktan sonra **weberprim TG 5** veya **weberprim ADR** uygulanmalıdır.

6.4 Beton yüzeyde bulunan yapışmayı azaltcı tüm kalıntılar yüksek basınçlı yıkama, kumlama metodu veya çelik tel fırça ile temizlenmelidir.

weberkol seraçim max

Kayma özelliği azaltılmış çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C1T sınıfı)

25 kg;
(palette 64 adet,1600 kg)
Beyaz, gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C1T sınıfı / CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2201 (Eski: 04.380/001)

KAYMA YAPMAZ | KOLAY UYGULAMA | DÜZELTME SÜRESİ | GAZBETON ÖRGÜ HARCI

Avantajları

- Rahat uygulama imkanı
- Seramik uygulamalarında güvenli kullanım
- Gazbeton örülmesinde güvenli kullanım

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde ve gazbeton örülmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Bu yüzeylerde weberkol seraçim max ile uygulanabilecek kaplama tipleri ve max. kaplama boyutları için s. 416'daki "Ürün Seçim Tabloları"na bakınız. Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 20 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda) 48 saat (zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti:≥ 0,5 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 20 dk sonra) ≥ 0,5 N/mm²
- Kayma: ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullarına maruz kalan yüzeylerde ve direkt güneşle temas edecek teras ve dış mekanlarda uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol seraçim max** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol seraçim max** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol seraçim max**'nin yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Ortalama gri için 6,5-8,5 litre, beyaz için 6,5-7,5 litre kadar su ile 25 kg 'lık weberkol seraçim max tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol seraçim max** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
  -İç mekan zemin uygulamalarında
  33x33 cm'den büyük seramikler,
  - İç mekan duvar uygulamalarında:
  20x25 cm'den büyük seramikler,

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol seraçim max	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol FERMAFIX

Kayma özelliği azaltılmış ve açık bekletme süresi uzatılmış çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C1TE sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C1TE sınıfı / CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2202 (Eski: 04.380/002)

UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | KOLAY UYGULAMA | KAYMA YAPMAZ

Avantajları

- Rahat uygulama imkanı
- Seramik uygulamalarında güvenli kullanım
- Uzatılmış çalışılabilme süresi

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Alçı sıva (**weberprim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 25 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre:24saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk sonra) ≥ 0,5 N/mm²
- Kayma: ≤ 0,5 N/mm
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullarına maruz kalan yüzeylerde ve direkt güneşle temas edecek teras ve dış mekanlarda uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir.
  Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Açık renk vb kaplamaların döşenmesinde beyaz **weberkol FERMAFIX** kullanılması önerilir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol FERMAFIX** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol FERMAFIX** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol FERMAFIX**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol FERMAFIX** gri için ortalama 7-8 lt ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol FERMAFIX** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
  - İç mekan zemin uygulamalarında:
  33x33 cm'den büyük kaplamalar,
  - İç mekan duvar uygulamalarında:
  33x33 cm'den büyük kaplamalar,
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol FERMAFIX	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol serakol

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve su geçirimsizlik özelliği geliştirilmiş çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C1TE sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Beyaz, gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C1TE sınıfı /CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2202 (Eski: 04.380/002)

UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | KOLAY UYGULAMA | KAYMA YAPMAZ | GELİŞTİRİLMİŞ SU GEÇİRİMSİZLİK

Avantajları

- Polimer katkısıyla yüksek yapışma gücü
- Duvarda yukarıdan aşağıya döşemeye uygun
- Uzun çalışma süresi
- Geliştirilmiş su geçirimsizlik

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda özellikle banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Alçı sıva (**weberprim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 25 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N / mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk sonra) ≥ 0,5 N/mm²
- Kayma: ≤ 0,5 N/mm²
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullarına maruz kalan yüzeylerde ve direkt güneşle temas edecek teras ve dış mekanlarda uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir.
  Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol serakol** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol serakol** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol serakol**'ün yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Ortalama gri için 7-8 litre, beyaz için 6-8 litre kadar su ile 25 kg 'lık weberkol serakol tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol serakol** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
  - İç mekan zemin uygulamalarında:
  30x60 cm'den büyük kaplamalar,
  - İç mekan duvar uygulamalarında:
  30x60 cm'den büyük kaplamalar,
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol serakol	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol serakol konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, toz çıkarmayan çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C1TE sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C1TE sınıfı / CE
Bayındırlık Poz No: 10.300.2202 (Eski: 04.380/002)

UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | KOLAY UYGULAMA | KAYMA YAPMAZ | TOZUMAZ

Avantajları

- %100 Tozsuz ortam
- %100 Daha uzun çalışma süresi
- %100 Daha rahat uygulama

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda özellikle banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Alçı sıva (**weberprim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 40 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk sonra) ≥ 0,5 N/mm²
- Kayma: ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullarına maruz kalan yüzeylerde ve direkt güneşle temas edecek teras ve dış mekanlarda uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir.
  Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol serakol konfor** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol serakol konfor** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol serakol konfor**'un yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Ortalama gri için 7-8 litre kadar su ile 25 kg 'lık weberkol serakol konfor tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol serakol konfor** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
  - İç mekan zemin uygulamalarında:
  30x60 cm'den büyük kaplamalar,
  - İç mekan duvar uygulamalarında:
  30x60 cm'den büyük kaplamalar,
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol serakol	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol DİNAMİK

Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı (C1TE Sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C2TE sınıfı / CE
Bayındırlık Poz No:10.300.2202

UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | KOLAY UYGULAMA | KAYMA YAPMAZ

Avantajları

Mikro taneli özel formülü sayesinde;
- Daha kolay uygulama
- %20'ye kadar daha az güç harcama
- %10 daha fazla metraj
- Güçlü yapıştırma performansı
- Duvarda kaymaz, zeminde çökmez

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda özellikle banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
İç mekan duvar;
- Çimento bazlı sıva,
- Alçı sıva, (**weberprim art** uygulanmış)

İç mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Yangına tepki sınıfı: A1
- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/ mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N mm²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/ mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N mm²
- Kayma ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci -15 °C ile +70 °C arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde,yoğun trafiğe maruz zeminlerde,prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde yüzme havuzlarında,mevcut seramik kaplamalar üzerinde,brüt beton,alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullarına maruz kalan yüzeylerde ve direkt güneşle temas edecek teras ve dış mekanlarda uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol DİNAMİK** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** grubu yapısal tamir harçlarıyla onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol DİNAMİK** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol DİNAMİK**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol DİNAMİK** ortalama 9,5-10,75 litre kadar su ile 25 kg.'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol DİNAMİK** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
- İç mekan, zemin uygulamalarında: 30x60 cm'den büyük kaplamalar.
- İç mekan, duvar uygulamalarında: 30x60 cm'den büyük kaplamalar.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda,kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedi

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol DİNAMİK	3,6 - 5,4 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex DİNAMİK

Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı (C2TE sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Gri

Referans Standartları

TS EN 12004-1 / C2TE sınıfı / CE
Bayındırlık Poz No:10.300.2203

UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | KOLAY UYGULAMA | KAYMA YAPMAZ

Avantajları

Mikro taneli özel formülü sayesinde;

- Daha kolay uygulama
- %20'ye kadar daha az güç harcama
- %10 daha fazla metraj
- Güçlü yapıştırma performansı
- Duvarda kaymaz, zeminde çökmez

Kullanım Alanları

- Seramik, sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik kaplamaların, iç mekanlarda duvara ve zemine, dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
İç mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- Eski seramik kaplama (**weberprim TG 5** veya **weberprim ADR** uygulanmış)
- Dış mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,

İç mekan duvar;
- Çimento bazlı sıva,
- Alçı blok, alçı levha ve alçı sıva (**weberprim art** uygulanmış),
- Brüt beton
- Eski seramik kaplama (**weberprim TG 5** veya **weberprim ADR** uygulanmış)
- Dış mekan duvar;
- Çimento bazlı sıva,
- Brüt beton,

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Yangına tepki sınıfı: A1
- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Kayma ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci -15 °C ile +70 °C arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde,prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde,dış cephelerde, yüzme havuzları ve teraslarda uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmelidir
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex DİNAMİK** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** grubu yapısal tamir harçlarıyla onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex DİNAMİK** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex DİNAMİK**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex DİNAMİK** ortalama 9,5-10,75 lt kadar su ile 25 kg.'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol flex DİNAMİK** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
- İç mekan, zemin uygulamalarında:
  Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 20x25 cm'den; seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
- İç mekan, duvar uygulamalarında:
  Granit, seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için 10x10 cm'den; seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
- Tüm dış mekan zemin uygulamalarında
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda,kaplamanın ebatı kadar,ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex DİNAMİK	3,6 - 5,4 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex porselen

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek performanslı çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı. (C2TE sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Beyaz, gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C2TE sınıfı / CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2203 (Eski: 04.380/005)

UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | ELASTİK | KAYMA YAPMAZ | BÜYÜK EBATLI SERAMİKLER

Avantajları

- Büyük ebatlı kaplamalarda güvenli yapışma
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüksek performans
- Alçı yüzeylerde uygulama imkanı

Kullanım Alanları

- Seramik, sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik kaplamaların, iç mekanlarda duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva ve alçı panel (**weberprim art** uygulanmış)
- Eski seramik kaplama (**weberprim ADR** veya **weberprim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat (yoğun trafiğe maruz zeminler için 1 hafta)
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası yüksek çekme yapışma mukavemeti (En az 30 dak. sonra ≥ 0,5 N /mm^2
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası
- Kayma: ≤ 0,5 mm

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde,prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde,dış cephelerde, yüzme havuzları ve teraslarda uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Açık renk granit seramik, sırlı porselen gibi kaplamaların döşenmesinde beyaz **weberkol flex porselen** kullanılması önerilir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex porselen** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex porselen** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex porselen**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex porselen** gri ve beyaz için ortalama 7-8,5 litre kadar su ile 25 kg 'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol flex porselen** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (çift taraflı yapıştırma):

  - İç mekan zemin uygulamalarında:
  Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 25x25 cm seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.

  - İç mekan duvar uygulamalarında:
  Granit, seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için 10x10 cm, seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.

  - Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında:
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak, hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamaların ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex porselen	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex granit premium

Yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, elastik, çimento esaslı yapıştırma harcı. (C2TE S1 sınıfı)

25 kg 'lık kraft torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Beyaz, gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / (C2TE S1 sınıfı) / wCE Bayındırlık Poz No: 10.300.2204

KAYMA YAPMAZ | UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | ÇOK ELASTİK | BÜYÜK EBATLI SERAMİKLER | YERDEN ISITMALI SİSTEMLERE UYGUN

Avantajları

- Büyük ebatlı kaplamalarda güvenli yapışma
- Uzun çalışma süresi
- Yerden ısıtmalı döşemeler üzeri güvenli kullanım

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, terracotta ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda, duvara döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva, alçı panel
- Betopan

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme Süresi Max 4 saat
- Çalışılabilme Süresi Max 30 dk
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat
- Uygulama kalınlığı 3-10 mm (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Donma-çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma (en az 30 dk sonra): ≥ 0,5 N/mm²
- Kayma ≤ 0,5 mm
- Enine deformasyon 2,5 mm ≤ S1 ≤ 5 mm
- Sıcaklık direnci -15 °C ile +70 °C arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Açık renk granit seramik, sırlı porselen gibi kaplamaların döşenmesinde beyaz **weberkol flex granit premium** kullanılması önerilir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex granit premium** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex granit premium** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex granit premium**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex granit premium** beyaz renk için ortalama 6,75-7,75 litre, gri renk için ortalama 6,75-8,5 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol flex granit premium** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma)
  - İç mekan, zemin uygulamalarında:
  Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 25x20cm; seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
  - İç mekan, duvar uygulamalarında:
  Granit, seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için 10x10 cm, seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
- Tüm dış mekan zemin ve duvar uygulamalarında.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda ebatın boyutu kadar,ağırlığı da önem arz etmektedir

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex granit premium	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex pool

Yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, elastik, çimento esaslı yapıştırma harcı. (C2TE S1 sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600kg),
Beyaz, gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / (C2TE S1 sınıfı) / CE
Bayındırlık Poz No: 10.300.2204

YERDEN ISITMALI SİSTEMLERE UYGUN | ÇOK ELASTİK | UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Havuzlar ve ısıtmalı havuzlarda güvenli kullanım
- Yoğun yaya ve yük trafiğinde yüksek performans

Kullanım Alanları

- Seramik, granit seramik, sırlı porselen ve doğaltaş gibi kaplamaların, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.
- Yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu alanlarda kullanılır.
- Teras ve balkon uygulamalarında kullanıma uygundur.
- Özel, genel ve ısıtmalı yüzme havuzlarında kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva, alçı panel (**weberprim art** uygulanmış)
- Betopan
- Eski seramik kaplama (**weberprim ADR** veya **weberprim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanabilme süresi Max. 4 saat
- Çalışabilme süresi Max. 30 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre 24 saat
- Uygulama kalınlığı 3-10 mm. arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Donma çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma (en az 30 dk sonra): ≥ 0,5 N/mm²
- Kayma ≤ 0,5 mm
- Enine deformasyon 2,5 mm ≤ S1 ≤ 5 mm
- Sıcaklık direnci -15 °C ile +70 °C arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz (**weber EP 800** veya **weber EP easy** kullanılmalıdır).
- Kesinlikle yabancı malzeme ilave edilmemelidir Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Açık renk granit seramik, sırlı porselen gibi kaplamaların döşenmesinde beyaz **weberkol flex pool** kullanılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex pool** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex pool** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex pool** 'un yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex pool** beyaz renk için ortalama 6,75-7,75 litre, gri renk için ortalama 6,75-8,5 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol flex pool** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma)
  - İç mekan, zemin uygulamalarında:
  Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 20x25 cm; seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
  - İç mekan, duvar uygulamalarında:
  Granit, seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için 10x10 cm, seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
- Tüm dış mekan zemin ve duvar uygulamalarında.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda ebatın boyutu kadar,ağırlığı da önem arz etmektedir

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex pool	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı. (C2TE S2 sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Beyaz, gri

Referans Standartları

TS EN 12004-1 / C2TES2 sınıfı / CE
Bayındırlık Poz No: 10.300.2205
(Eski: 04.380/009)

EKSTRA ELASTİK | SERAMİK ÜZERİ SERAMİK UYGULAMASI | UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ | KAYMA YAPMAZ | YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Seramik üzeri seramik uygulamaları, yüzme havuzları, yoğun trafiğe maruz zeminler, yerden ısıtmalı döşemeler, astarlanmış alçı yüzeylerde güvenli ve sağlam yapışma

Kullanım Alanları

- Seramik, granit seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine ve yüzme havuzlarına döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva, alçı panel (**weberprim art** uygulanmış)
- Betopan
- Eski seramik kaplama (**weberprim ADR** veya **weberprim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat(yoğun trafiğe maruz zeminler için 1 hafta).
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Yüksek başlangıç çekme yapışma kuvveti: ≥1 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: ≥1 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: ≥ 1 N/mm²
- Donma-çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: ≥ 1 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi: En az 30 dk sonra çekme yapışma kuvveti: ≥ 0,5 N/mm²
- Şekli oldukça fazla bozulabilir yapıştırıcı: Enine deformasyon; S2 ≥ 5 mm
- Kayma: ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex extra** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex extra** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex extra**'nın yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex extra**, gri için ortalama 6,75-8,5, beyaz için ortalama 6,75-7,75 litre kadar su ile 25 kg 'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol flex extra** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
  -Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için, iç mekan zemin uygulamalarında: 20x25 cm; iç mekan duvar uygulamalarında 10x10 cm.
  -Seramik, fayans vb. için, iç mekan zemin ve duvar uygulamalarında: 40x40 cm den büyük seramikler.
  -Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında:
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex extra	4 - 6 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı. (C2TE S2 sınıf)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Gri

Referans Standartları

TS EN 12004-1 / (C2TE S2 sınıfı) / CE Bayındırlık Poz. No: 10.300.2205 (Eski: 04.380/009)

EKSTRA ELASTİK

SERAMİK ÜZERİ SERAMİK UYGULAMASI

KAYMA YAPMAZ

YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ KULLANIM

TOZUMAZ

Avantajları

- %100 Tozsuz ortam
- %100 Daha uzun çalışma süresi
- %100 Daha rahat uygulama

Kullanım Alanları

- Seramik, granit seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine ve yüzme havuzlarına döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva ve alçı panel (**weberprim art** uygulanmış)
- Betopan
- Eski seramik kaplama ve cam mozaik (**weberprim ADR** veya **weberprim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat(yoğun trafiğe maruz zeminler için 1 hafta).
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Yüksek başlangıç çekme yapışma kuvveti: ≥ 1 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: ≥ 1 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: ≥ 1 N/mm²
- Donma-çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: ≥ 1 N/mm²
- Uzatılmış açık bekletme süresi: En az 30 dk sonra çekme yapışma kuvveti: ≥ 0,5 N/mm²
- Şekli oldukça fazla bozulabilir yapıştırıcı: Enine deformasyon; S2 ≥ 5 mm
- Kayma: ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex extra konfor** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex extra konfor** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex extra konfor**'un yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex extra konfor**, gri için ortalama 6,75-8,5, litre kadar su ile 25 kg 'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberkol flex extra konfor** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Tüketim tablosunda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
  -Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için, iç mekan zemin uygulamalarında 20x25 cm; iç mekan duvar uygulamalarında 10x10 cm.
  -Seramik, fayans vb. için, iç mekan zemin ve duvar uygulamalarında: 40x40 cm' den büyük seramikler.
  -Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında:
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex extra konfor	4 - 6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol flex rapid

İlave özelliklerle geliştirilmiş, hızlı sertleşen çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C2 F sınıfı)

25 kg 'lık torbada;
(palette 64 adet, 1600 kg)
Gri

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / C2F sınıfı. / CE

HIZLI PRİZ ALMA AYNI GÜN TRAFİĞE AÇILABİLME

Avantajları

- Hızlı priz alarak 4 saatte tamamen kuruma
- Aynı gün içinde seramik döşenip derzlenebilme
- Ertesi gün zemini dolaşıma açma olanağı

Kullanım Alanları

- Seramik, mermer vb. kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva ve alçı panel (**weberprim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme **Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Çalışılabilme süresi: Max. 15 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 4 saat
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 4 saat sonra (hafif dolaşım), 6 saat sonra (normal dolaşım), 12 saat sonra (yoğun dolaşım).
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).

Performans

- Erken yüksek çekme yapışma mukavemeti: en fazla 6 saat sonra ≥ 0,5 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm²
- Açık bekletme süresi sonrasında çekme yapışma mukavemeti: (en az 10 dakika sonra) ≥ 0,5 N/mm²
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Uygulama hızı dikkate alınarak **weberkol flex rapid** harcı azar azar hazırlanmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weberkol flex rapid** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weberkol flex rapid** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol flex rapid**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6-6,5 litre kadar su ile 25 kg 'lık **weberkol flex rapid** mutlaka düşük devirli bir mikser ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
  DİKKAT: **weberkol flex rapid** hızlı priz alır. Uygulama hızı dikkate alınarak harç çok geniş alana yayılmamalıdır.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır (Çift taraflı yapıştırma):
  - İç mekan, zemin uygulamalarında:
  Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için 20x25 cm, seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
  - İç mekan, duvar uygulamalarında:
  Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için 10x10 cm, seramik, fayans vb. için 33x33 cm'den büyük seramikler.
  - Tüm dış mekan, zemin uygulamalarında.
- Uygulama sırasında weberkol rapid artıkları nemli bir sünger ile temizlenerek uygulamaya devam edilmelidir. **weberkol flex rapid** priz aldıktan sonra, yüzeyden temizlenmesi zordur.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamanın ebadı kadar ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol flex rapid	4 - 6 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

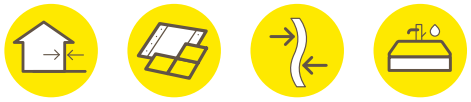
Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberkol fix

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, elastik, kullanıma hazır seramik yapıştırıcısı. (D2T sınıfı)

25 kg ve 5 kg 'lık kovalarda;
Beyaz

Referans Standartları
TS EN 12004-1 / D2T sınıfı. / CE
Bayındırlık Poz No: 10.300.2207 (Eski: 04.380/012)



ALÇIPAN YÜZEYLERDE UYGULAMA | ELASTİK | MUTFAK VE BANYOLARDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Kullanıma hazır
- Isı yalıtım levhaları, alçı panel yüzeylerde kullanım
- Neme direnci sayesinde mutfak ve banyolarda güvenle kullanım
- Eski boyalı yüzeylerde ve mevcut seramik kaplamalar üzerinde kullanım

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, terracotta ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda, duvara döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri
- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva, alçı panel
- Betopan

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: Min. 24 saat
- Tamamen sertleşme süresi: 8-15 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1-4 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).

Performans

- Başlangıç kesme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Suya daldırıldıktan sonra kesme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm^2
- Isıl yaşlanma sonrası kesme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Yüksek sıcaklıkta kesme yapışma mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2
- Kayma: ≤ 0,5 mm
- Sıcaklık direnci: -15 °C ile +70 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, iç ve dış zeminlerde, havuz gibi sürekli ıslak mekanlarda bozuk zeminlerde uygulanmaz.
- Dış cephelerde uygulanabilecek max. kaplama alanı 10x20 cm, max. yükseklik ise 6 m'dir.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan gevşek sıva, yağ, boya, cila vb. temizlenmeli, tozu alınmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weberkol fix**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol fix** kullanılmadan önce yayılmasını kolaylaştırmak için iyice karıştırılmalıdır. Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı çelik dişli mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır (Çift taraflı yapıştırma):
  - İç mekan, duvar uygulamalarında:
  Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için 10x10 cm; seramik, fayans vb. için 30x30 cm'den büyük seramikler.
  - Tüm dış mekan duvar uygulamalarında.
- Uygulamalarda kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberkol fix	2 - 4 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberprim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı.

5 kg (4,2 l) **ve 1 kg** (0,85 l) **kova; Pembe**

SERAMİK ÜZERİ SERAMİK UYGULAMASI

AHŞAP YÜZEYLERDE UYGULAMA

Avantajları

- Tek bileşenli, kullanıma hazır
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüzey mukavemetini destekleme
- Ahşap zeminleri yapıştırıcının neminden koruma

Kullanım Alanları

- Tüm tadilatlarda, seramik yapıştırma harçları öncesinde yüzey aderansını artırmak amacıyla astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan, zemin ve duvar;
  - Her türlü seramik kaplama
  - Boyalı yüzeyler (akrilik veya alkid esaslı)
  - Sert vinil döşemeler
  - Ahşap

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı sıva, alçı levha ve alçı blok üzerine uygulanmaz.
- Sürekli ıslak ve nemli yüzeylerde uygulanmaz.
- **weberprim TG 5**'in sağlayacağı yüzey aderansının korunması için uygulama sırasında kirlenmemesine özen gösterilmelidir.
- Kesinlikle yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Ciltle temasından kaçınılmalı ve uygulama sırasında eldiven kullanılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ, çimento artıkları tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey su ile yıkanıp, kurumaya bırakılmalıdır.
- Ahşap ve parke yüzeylerde bulunan vernik, balmumu ve benzeri kalıntılar kazınarak ve hatta sistre yapılarak temizlenmelidir. Yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- **weberprim TG 5** inceltilmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.
- **weberprim TG 5** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta tek kat uygulanmalıdır.
- **weberprim TG 5** üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min. 4 saat

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim TG 5	100-110 ml/m² (1 mm kalınlık için)

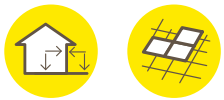
İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim ADR

Akrilik dispersiyon esaslı,
tek bileşenli aderans astarı.

3 kg (2 l) **kova;**
Yeşil



SERAMİK ÜZERİ
SERAMİK
UYGULAMASI

Avantajları

- Tek bileşenli, kullanıma hazır
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüzey mukavemetini destekleme

Kullanım Alanları

- Tüm tadilatlarda, seramik yapıştırma harçları öncesinde yüzey aderansını artırmak amacıyla astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan, zemin ve duvar;
  - Her türlü seramik kaplama

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı sıva, alçı levha ve alçı blok üzerine uygulanmaz.
- Sürekli ıslak ve nemli yüzeylerde uygulanmaz.
- **weberprim ADR**'nin sağlayacağı yüzey aderansının korunması için uygulama sırasında kirlenmemesine özen gösterilmelidir.
- Kesinlikle yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Ciltle temasından kaçınılmalı ve uygulama sırasında eldiven kullanılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weberprim ADR** inceltilmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.
- **weberprim ADR** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ, çimento artıkları tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey su ile yıkanıp, kurumaya bırakılmalıdır
- **weberprim ADR** üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min 5 saat

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim ADR	150-160 gr/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

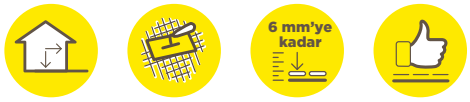
weberjoint DÇM

Çimento esaslı ince derzler için derz dolgu harcı.

20 kg kraft torba;
Beyaz, gri

Referans Standartları

TS EN 13888-1 / CG1 / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2231 (Eski: 04.380/051)



DERZ DOLGULARI | 1-6 mm DERZLER İÇİN | KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- 1-6 mm aralığındaki derzlerde güvenli uygulama
- Kolay uygulama ve kolay silinebilme

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
- İç mekan duvar ve zemin
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat

Performans

- Aşınma dayanımı: ≤ 2000 mm^3
- Eğilme dayanımı: ≥ 2,5 N/mm^2
- Basınç dayanımı: ≥ 15 N/mm^2
- Büzülme: ≤ 3 mm/m
- Su absorpsiyonu (30 dk sonra): ≤ 5 g
- Su absorpsiyonu (240 dk sonra): ≤ 10 g

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınç (> 100 bar) ve kimyasallara maruz kalanhijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz.
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz (**weberjoint flex** kullanılmalıdır).
- İklimsel değişikliklere ve zor koşullarına maruz kalan yüzeylerde (teras, balkon vb.) uygulanmaz.
- Derzi karıştırırken mutlaka temiz su kullanılmalıdır.
- Farklı su emme oranına sahip kaplamalar, aynı derz dolgu renginin kuruduktan sonra farklı tonlarda görünmesine neden olur.
- Bazı derz dolgu renkleri toz halde açık renk görünürken, suyla karışınca gerçek tonunu alır.
- Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda; yüzey mukavemeti düşer, tozuma olur, renk sapmaları yaşanabilir.
- Derz uygulaması sonrası yüzey çok sulu süngerle silinirse,suyun içindeki mineraller derzde harelenmeye neden olur. Bu nedenle yüzeyde önce nemli sünger ve ardından kuru bezle temizlik yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 5,40-7 litre kadar su ile 20 kg 'lık **weberjoint DÇM**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberjoint DÇM** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derzer yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weberjoint DÇM** yaş iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği			
		2 mm	3 mm	4 mm	6 mm
10x10 cm	6 mm	370 g/m²	560 g/m²	740 g/m²	1110 g/m²
20x20 cm	8 mm	250 g/m²	375 g/m²	500 g/m²	750 g/m²
25x40 cm	8 mm	165 g/m²	250 g/m²	330 g/m²	500 g/m²
33x33 cm	8 mm	150 g/m²	225 g/m²	300 g/m²	450 g/m²
60x60 cm	10 mm	110 g/m²	165 g/m²	220 g/m²	330 g/m²
60x120 cm	10 mm	75 g/m²	110 g/m²	145 g/m²	220 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

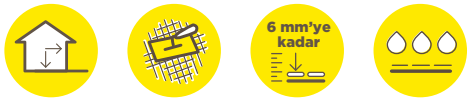
weberjoint DZR max

Çimento esaslı, su itici özelliğe sahip, uygulama özellikleri geliştirilmiş renkli derz dolgu harcı.

20 kg kraft torba;
Beyaz, gri ve açık gri

Referans Standartları

TS EN 13888-1/ CG2WA / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski: 04.380/054)



DERZ DOLGULARI | 1-6 mm DERZLER İÇİN | SU İTİCİLİK

Avantajları

- Aşınmalara karşı üstün dayanım
- Geliştirilmiş uygulama özellikleri
- Optimum işlenebilme süresi

Kullanım Alanları

- Özel uygulama gerektirmeyen mekanlarda, banyo mutfak gibi ıslak hacimlerde, zeminde geniş alan uygulamalarında 6 mm genişliğe kadar kullanılır.
- İç mekan duvar ve zemin
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanabilme süresi: Max. 1 saat
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat

Performans

- Aşınma Dayanımı ≤ 1000 mm^2
- Eğilme Dayanımı ≥ 2,5 N/mm^2
- Basınç Dayanımı ≥ 15 N/mm^2
- Büzülme ≤ 3 mm/m
- Su Absorpsiyonu (30 dk sonra) ≤ 2 g
- Su Absorpsiyonu (240 dk sonra) ≤ 5 g

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınç (> 100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz (**weberjoint flex** kullanılmalıdır).
- Derzi karıştırırken mutlaka temiz su kullanılmalıdır.
- Farklı su emme oranına sahip kaplamalar, aynı derz dolgu renginin kuruduktan sonra farklı tonlarda görünmesine neden olur.
- Bazı derz dolgu renkleri toz halde açık renk görünürken, suyla karışınca gerçek tonunu alır.
- Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda; yüzey mukavemeti düşer, tozuma olur, renk sapmaları yaşanabilir.
- Derz uygulaması sonrası yüzey çok sulu süngerle silinirse,suyun içindeki mineraller derzde harelenmeye neden olur. Bu nedenle yüzeyde önce nemli sünger ve ardından kuru bezle temizlik yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weberjoint DZR max** uygulamasından önce seramik yapıştırıcısına kuruma süresi tanınmalıdır. Çok nemli olmayan, standart koşullarda bunun için ideal süre 24 saattir.
- Uygulamaya geçmeden önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarda ve emiciliği yüksek seramikler arasında, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir. Nemlendirme işlemi, çok fazla su ile yapılmamalı homojen bir nemlenme sağlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama öncesi seramik yapıştırıcısının tamamen kurumuş olması gerekmektedir.

Uygulama

- Ortalama 5,40-7 litre kadar su ile 20 kg'lik **weberjoint DZR max**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde, homojen kıvama gelinceye kadarkarıştırılmalıdır.
- **weberjoint DZR max** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde yaklaşık 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weberjoint DZR max** yaş iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği			
		2mm	3mm	4mm	6mm
10x10 cm	6 mm	370 g/m²	560 g/m²	740 g/m²	1110 g/m²
20x20 cm	8 mm	250 g/m²	375 g/m²	500 g/m²	750 g/m²
25x40 cm	8 mm	165 g/m²	250 g/m²	330 g/m²	500 g/m²
33x33 cm	8 mm	150 g/m²	225 g/m²	300 g/m²	450 g/m²
60x60 cm	10 mm	110 g/m²	165 g/m²	220 g/m²	330 g/m²
60x120 cm	10 mm	75 g/m²	110 g/m²	145 g/m²	220 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberjoint SİL

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkılı, yüksek performanslı ustasını yormayan renkli derz dolgu harcı.

20 kg kraft torba,
5 kg 2 kg polietilen torba,
25 renk seçeneği
(20 ve 5 kg için);
9 renk seçeneği
(2 kg için)

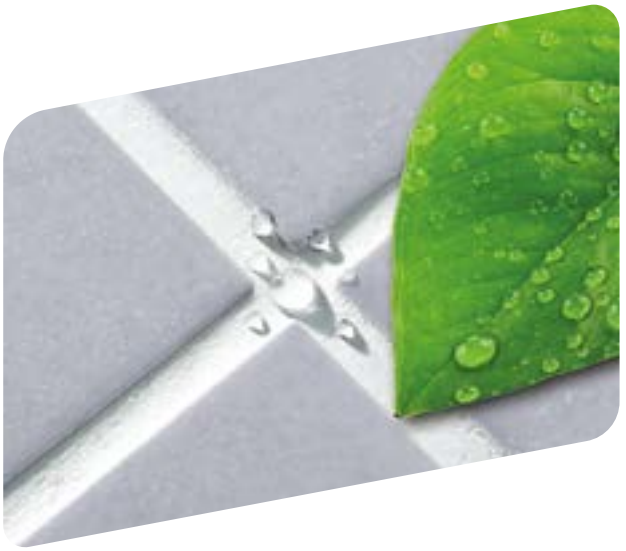
Referans Standartları

TS EN 13888-1 / CG2WA / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski: 04.380/054)

DERZ DOLGULARI | 1-6 mm DERZLER İÇİN (6 mm'ye kadar) | YÜKSEK SU İTİCİLİK | KOLAY TEMİZLEME

Avantajları

- Silikon katkılı formül yapısı
- Kirlenmelere karşı yüksek performans
- Yüksek su iticilik
- Küf ve mantar oluşumuna karşı dirençli



Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, doğal taş, granit seramik, mermer ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
- İç mekan duvar ve zemin
- Dış mekan zemin (balkon ve veranda)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat

Performans

- Aşınma dayanımı: ≤ 1000 mm^3
- Eğilme dayanımı: ≥ 2,5 N/mm^2
- Basınç dayanımı: ≥ 15 N/mm^2
- Büzülme: ≤ 3 mm/m
- Su absorpsiyonu (30 dk sonra): ≤ 2 g
- Su absorpsiyonu (240 dk sonra): ≤ 5 g

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınç (> 100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz (**weberjoint flex** kullanılmalıdır).
- Derzi karıştırırken mutlaka temiz su kullanılmalıdır.
- Farklı su emme oranına sahip kaplamalar, aynı derz dolgu renginin kuruduktan sonra farklı tonlarda görünmesine neden olur.
- Bazı derz dolgu renkleri toz halde açık renk görünürken, suyla karışınca gerçek tonunu alır.
- Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda; yüzey mukavemeti düşer, tozuma olur, renk sapmaları yaşanabilir.
- Derz uygulaması sonrası yüzey çok sulu süngerle silinirse, suyun içindeki mineraller derzde harelenmeye neden olur. Bu nedenle yüzeyde önce nemli sünger ve ardından kuru bezle temizlik yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat - çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 5,4-7 litre kadar su ile 20 kg 'lık **weberjoint SİL**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberjoint SİL** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derzer yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weberjoint SİL** yaş iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır (5 kg 'lık ve 2 kg 'lık ambalajlar 2 yıl). Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği			
		2mm	3mm	4mm	6mm
10x10 cm	6 mm	370 g/m²	560 g/m²	740 g/m²	1110 g/m²
20x20 cm	8 mm	250 g/m²	375 g/m²	500 g/m²	750 g/m²
25x40 cm	8 mm	165 g/m²	250 g/m²	330 g/m²	500 g/m²
33x33 cm	8 mm	150 g/m²	225 g/m²	300 g/m²	450 g/m²
60x60 cm	10 mm	110 g/m²	165 g/m²	220 g/m²	330 g/m²
60x120 cm	10 mm	75 g/m²	110 g/m²	145 g/m²	220 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

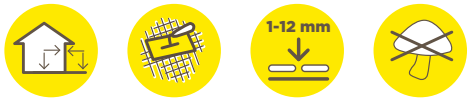
Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberjoint flex

Çimento esaslı, yüksek performanslı, elastik, renkli derz dolgu harcı.

20 kg kraft torba;
15 renk seçeneği

Referans Standartları
TS EN 13888-1 / CG2WA / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski: 04.380/054)



DERZ DOLGULARI | 1-12 mm DERZLER İÇİN | KÜF, MANTAR YOSUN OLUŞUMUNA KARŞI DİRENÇ

Avantajları

- Küf, mantar ve yosun oluşumuna dirençli
- Yerden ısıtmalı döşemeler ve yoğun trafiğe maruz zeminlere uygun

Kullanım Alanları

- Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde, seramik, mermer, granit, granit seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin 12 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
- İç ve dış mekan; duvar ve zemin
- Müstakil ve orta yoğunluktaki yüzme havuzları
- Seramik tadilatları
- Özel uygulama gerektiren tüm mekanlar
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 - 48 saat

Performans

- Aşınma dayanımı: ≤ 1000 mm^3
- Eğilme dayanımı: ≥ 2,5 N/mm^2
- Basınç dayanımı: ≥ 15 N/mm^2
- Büzülme: ≤ 3 mm/m
- Su absorpsiyonu (30 dk sonra): ≤ 2 g
- Su absorpsiyonu (240 dk sonra): ≤ 5 g

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınç (> 100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz.
- Derzi karıştırırken mutlaka temiz su kullanılmalıdır.
- Farklı su emme oranına sahip kaplamalar, aynı derz dolgu renginin kuruduktan sonra farklı tonlarda görünmesine neden olur.
- Bazı derz dolgu renkleri toz halde açık renk görünürken, suyla karışınca gerçek tonunu alır.
- Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda; yüzey mukavemeti düşer, tozuma olur, renk sapmalaryaşanabilir.
- Derz uygulaması sonrası yüzey çok sulu süngerle silinirse, suyun içindeki mineraller derzde harelenmeye neden olur. Bu nedenle yüzeyde önce nemli sünger ve ardından kuru bezle temizlik yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat - çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 5-6 litre kadar su ile 20 kg'lık **weberjoint flex**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberjoint flex** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derzer yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weberjoint flex** yaş iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği			
		3mm	6mm	8mm	12mm
20x20 cm	8 mm	375 g/m²	750 g/m²	750 g/m²	1500 g/m²
25x40 cm	8 mm	250 g/m²	250 g/m²	500 g/m²	1000 g/m²
33x33 cm	8 mm	225 g/m²	225 g/m²	450 g/m²	900 g/m²
60x60 cm	10 mm	165 g/m²	165 g/m²	330 g/m²	660 g/m²
60x120 cm	10 mm	110 g/m²	110 g/m²	220 g/m²	435 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberjoint HR flex

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı, elastik derz dolgu harcı.

20 kg kraft torba,
5 kg polietilen torba;
9 renk seçeneği
(20 kg için),
beyaz, gri (5 kg için)

Referans Standartları

TS EN 13888-1 / CG2WA / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski: 04.380/054)
BS6920 standardına göre içme suyu ile teması onaylanmıştır.
Ege Üniversitesi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı tarafından hijyenik bulunmuştur.

DERZ DOLGULARI | 1-12 mm DERZLER İÇİN | KİMYASAL DAYANIM | YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Kimyasallara karşı yüksek dayanım
- İçme suyu ile temasa uygun
- Eski derzlerin üzerine uygulanabilme
- Yerden ısıtmalı döşemeler ve yoğun trafiğe maruz zeminlere uygun

Kullanım Alanları

- Yüzme havuzlarında
- Endüstriyel alanlarda: zeytin fabrikaları, bira fabrikaları, şarap üretim tesisleri, yaş-kuru meyve işleme tesisleri, bisküvi fabrikaları, turşu ve salamura fabrikaları, süt ve yoğurt fabrikaları vb.
- Laboratuvarlar ve su depolarında
- Marketler, alışveriş merkezleri, metrolar, şarküteriler, garajlar, enerji odaları, depolama merkezleri, genel tuvaletler vb. kimyasallara karşı direnç gerektiren durumlarda
- Eski derzlerin tadilatlarında (2-3 mm kazınarak) kullanılır.
- İç ve dış mekanların duvar ve zeminlerinde; seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin 12 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 60 dakika
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 6-8 saat
- Derz genişliği: 1-12 mm
- Bu süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir.
  Derz derinliğinin 10 mm'den fazla olduğu durumlarda bize danışınız.

Performans

- Aşınma dayanımı: ≤ 200 mm^3
- Eğilme dayanımı: ≥ 4,5 N/mm^2
- Basınç dayanımı: ≥ 25 N/mm^2
- Büzülme: ≤ 1,5 mm/m
- Su absorpsiyonu (30 dak. sonra): ≤ 0,5 g
- Su absorpsiyonu (240 dak. sonra): ≤ 1 g

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen kimyasal dayanım tablosunun dışında kalan kimyasalların kullanıldığı ortamlar için bize danışınız.
- 40 °C üzerinde sıcak su içerisinde kalacak alanlarda kullanılmaz. Bu alanlar için **weber EP easy** kullanılmalıdır.
- Derzi karıştırırken mutlaka temiz su kullanılmalıdır.
- Farklı su emme oranına sahip kaplamalar, aynı derz dolgu renginin kuruduktan sonra farklı tonlarda görünmesine neden olur.
- Bazı derz dolgu renkleri toz halde açık renk görünürken, suyla karışınca gerçek tonunu alır.
- Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda; yüzey mukavemeti duşer, tozuma olur, renk sapmalaryaşanabilir.
- Derz uygulaması sonrası yüzey çok sulu süngerle silinirse, suyun içindeki mineraller derzde harelenmeye neden olur. Bu nedenle yüzeyde önce nemli sünger ve ardından kuru bezle temizlik yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat - çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 5-5,40 litre su ile 20 kg'lık **weberjoint HR flex**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberjoint HR flex** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalık yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weberjoint HR flex** yaş iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. 5 kg'lık ambalajların raf ömrü 2 yıldır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği			
		3mm	6mm	8mm	12mm
20x20 cm	8 mm	375 g/m²	750 g/m²	1000 g/m²	1500 g/m²
25x40 cm	8 mm	250 g/m²	500 g/m²	670 g/m²	1000 g/m²
33x33 cm	8 mm	225 g/m²	450 g/m²	600 g/m²	900 g/m²
60x60 cm	10 mm	165 g/m²	330 g/m²	440 g/m²	660 g/m²
60x120 cm	10 mm	110 g/m²	220 g/m²	290 g/m²	435 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Kimyasallara Dayanım Tablosu

weberjoint HR flex

asitlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Laktik asit	2,5%	+
Asetik asit	2,5%	+
Tartarik asit	10%	+
Sitrik asit	10%	+
Hidroklorik asit (tuz ruhu)	37%	+

madeni, hayvansal ve bitkisel yağlara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Mazot	(+)
Fuel Oil	(+)
Zeytinyağı	(+)
Gliserin	(+)

alkalilere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Sodyum hipoklorit	%5	(+)
Amonyak		+
Sodyum klorür (Tuzlu Su)	doymuş	+
Şekerli Su	doymuş	+

diğer kimyasallara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Çamaşır Suyu	+
Havuz Suyu	+
Bira	+

solventlere dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Aseton	+
Etanol	+
Metanol	+

Açıklamalar:
Aşağıda belirtilen semboller, **weberjoint HR flex**'in kimyasallara karşı dayanımını göstermektedir.

+: Adı geçen kimyasallara karşı dirençlidir.
(+): Adı geçen kimyasallara karşı kısa süreli temaslarda dirençlidir. Bu kimyasallara teması durumunda, kısa süre içerisinde temizlenmelidir.

Tabloda yer almayan kimyasallar için bize danışınız.

weber
SAINT-GOBAIN

Dinamik Ustaların Harcı

Ustasını Yormayan Yeni Nesil Seramik Yapıştırıcıları

444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

weber EP 800

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu.

5 kg'lık kovada
(2 bileşenli);
Beyaz, antrasit

Referans Standartları

TS EN 13888-1 / RG / TS EN 12004-1 / R2T / G işaretlemesi Bayındırlık Poz. No: 0.300.2233 (Eski: 04.380/055) BS6920 standardına göre içme suyu ile teması onaylanmıştır.

KOLAY TEMİZLEME | KÜF, MANTAR YOSUN OLUŞUMUNA KARŞI DİRENÇ | KİMYASAL DAYANIM | YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Kimyasallara karşı yüksek dayanım
- İçme suyu ile temasa uygun
- Sızıntılara karşı su yalıtımı özelliği

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin 1-10 mm arası derz uygulamalarında, asit ve alkalilere karşı özel direnç gerektiren ortamlarda, duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.
- İç ve dış mekan; duvar ve zemin
- Kimya sanayi; laboratuvarlar, üretim ve depolama merkezleri, kağıt, deri ve akü imalathaneleri vb.
- Gıda sanayi; kesimhaneler, mandıralar, restoranlar, şarap ve bira fabrikaları, yaş-kuru meyve işleme tesisleri zeytin fabrikaları, bisküvi fabrikaları, salça fabrikaları
- Hastane ve klinikler; ameliyathaneler, mutfaklar, duşlar, sıhhi bölgeler vb.
- Yüzme havuzları; havuzlar ve çevre alanları, sauna ve sıhhi banyolar, termal ve tuzlu su kaplıcaları
- Marketler, alışveriş merkezleri, metrolar ve şarküteriler, garajlar, enerji odaları, genel tuvaletler, su filtasyon merkezleri vb. ortamlarda kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 120 dakika.
- Seramik yapıştırıcısı olarak:
  - Uygulama kalınlığı: 3-5 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).
  - Sertleşme süresi: 12-24 saat arası.
  - Kimyasallara karşı tam direnç kazanma süresi: 4 gün (20 °C'de), 8 gün (10 °C'de).
- Derz dolgusu olarak:
  - Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 4-8 saat
  - Derz genişliği: 2-10 mm arası.

Performans

- Derz Dolgusu Olarak
  - Aşınma dayanımı: ≤ 250 mm^3
  - Eğilme dayanımı: ≥ 30 N/mm^2
  - Basınç dayanımı: ≥ 45 N/mm^2
  - Büzülme: 1,5 mm/m
  - Su absorpsiyonu (240 dak. sonra): 0,1 g
- Seramik Yapıştırcısı Olarak
  - Başlangıç kesme yapışma mukavemeti: ≥ 2 N/mm^2
  - Suya daldırıldıktan sonra kesme yapışma mukavemeti: ≥ 2 N/mm^2
  - Açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti (en az 20 dakika sonra): ≥ 0,5 N/mm^2
  - Isıl şoktan sonra kesme yapışma mukavemeti: ≥ 2 N/mm^2
  - Kayma: ≤ 0,5 mm
  - Isıya dayanıklılık: -40 °C ile +100 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen kimyasal dayanım tablosunun dışında kalan kimyasalların kullanıldığı ortamlar için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber EP 800** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep MA 200** ile onarılmalıdır.
- **weber EP 800** ile derz işlemi yapılırken, derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento ve yapıştırıcı kalıntısından arındırılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +10 °C ile +30 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Kovadaki iki bileşenin tamamı, tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen bir macun haline gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- İki bileşen tamamen tüketilmeyecekse, her iki bileşenin ağırlıkça karışım oranı 93,3+6,7 (A bileşeni / B bileşeni) şeklindedir.
- 15 °C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılacak uygulamalarda, kayganlık ve uygulama kolaylığı getirmesi açısından **weber EP 800** bir gün önceden sıcak bir yerde tutulmalıdır. Ancak uygulama esnasında **weber EP 800** mutlaka oda sıcaklığında olmalıdır.

- Seramik Yapıştırılmasında:

- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Seramiklerin üzerindeki **weber EP 800** lekeleri ılık, nemli bir sünger ile kurumadan temizlenmelidir.

- Derz Dolgusunda:

- **weber EP 800**, derz malası, spatula veya tabanca ile boşluklara oldurulmalıdır.
- Uygulama devam ederken, kaplamanın üzerindeki **weber EP 800** donmadan ılık su ve nemli sünger ile iyice temizlenmelidir. Donduktan sonra **weber EP 800**'ün temizlenmesi çok zordur.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

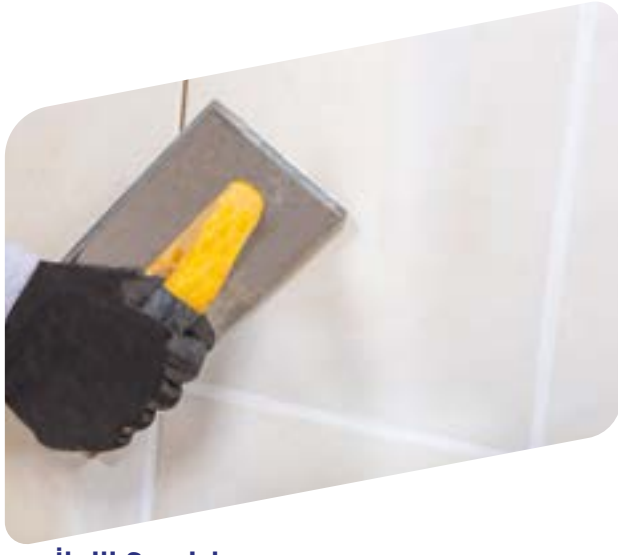
DERZ DOLGUSU OLARAK TÜKETİM:

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği		
		3mm	6mm	10mm
10x10 cm	6 mm	675 g/m²	1350 g/m²	2250 g/m²
20x20 cm	8 mm	450 g/m²	900 g/m²	1500 g/m²
33x33 cm	8 mm	275 g/m²	275 g/m²	925 g/m²
60x60 cm	8 mm	132 g/m²	264 g/m²	330 g/m²
60x120 cm	8 mm	74,2 g/m²	148 g/m²	247 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

SERAMİK YAPIŞTIRICISI OLARAK TÜKETİM:

Ürün	Tüketim
weber EP 800	1,5-1,8 kg/m² (1 mm kalınlık için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Kimyasallara Dayanım Tablosu

weber EP 800

TS EN 12808-1'e göre 20°C'de 672 saat test edilmiştir.

asitlere dayanım		
Kimyasal adı	**Derişim**	**Dayanım**
Asetik asit*	%2,5	+
*	%10	(+)
Hidroklorik asit*	%37	(+)
Sitrik asit*	%10	+
*	%40	+
Formik asit*	%2,5	(+)
*	%10	(+)
Laktik asit*	%2,5	+
*	%10	(+)
Nitrik asit*	%25	(+)
	%50	-
Fosforik asit*	%50	+
	%85	(+)
Sülfürik asit*	%1,5	+
*	%50	+
*	%75	+
Oksalik asit	%10	+
Tuz ruhu		+
Pas ve kireç çözücü*		+
Maden Suyu		+
Üzüm Sirkesi*		+
Elma Sirkesi*		+
Kola		+
Bira		+

solventlere dayanım	
Kimyasal adı	**Dayanım**
Aseton	+
Gliserin	+
Metanol	+
Etanol	+
Karbon tetraklorür	-
Dikloretan	-
Trikloretilen	-
Tetrakloretilen	(+)
Toluen	-
Formaldehit	+
Trietanolamin	+

alkalilere dayanım		
Kimyasal adı	**Derişim**	**Dayanım**
Sodyum hidroksit (Kostik)	%50	+
Potasyum hidroksit	%30	+
Sodyum hipoklorit* (Çamaşır suyu)	%5	+
Ferro 3 klorür*	%20	+
Potasyum sülfat	%10	+
Sodyum klorür	doymuş	+
(Tuzlu su)		
Şekerli su	doymuş	+
Hidrojen peroksit	%1	+
	%10	+
Potasyum permanganat*	%5	(+)
Sodyum klorat	%10	+

madeni, hayvansal ve bitkisel yağlara dayanım	
Kimyasal adı	**Dayanım**
Bor Yağı	+
Petrol	+
Benzin	+
Gaz Yağı	+
Fıstık Yağı	+
Katran Yağı	+
Hayvansal Yağ	+
Motor Yağı	+
Zeytinyağı	+
Hafif Mazot	+
Ağır Mazot	+
White Spirit	+

Açıklamalar:
Aşağıda belirtilen semboller, **weber EP 800**'ün kimyasallara karşı dirençlerini göstermektedir.

+ : Adı geçen kimyasallara karşı dirençlidir.
(+) : Adı geçen kimyasallara karşı kısa süreli temaslarda dirençlidir. Bu kimyasallara teması durumunda, kısa süre içerisinde temizlenmelidir.
-: Adı geçen kimyasallara karşı dirençsizdir.
Tabloda yer almayan kimyasallar için bize danışınız.

weber
SAINT-GOBAIN

Yalıtım takım işidir!

weber havuz çözümleri

444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

weber EP easy

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı, uygulama özellikleri geliştirilmiş seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu.

2,5 kg'lık kovada beyaz ve gri;
5 kg'lık kovada beyaz, gri, karya krem, granit gri, bahama bej, kum beji

Referans Standartları

TS EN 13888-1 / RG / TS EN 12004-1 / R2T / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2233 (Eski: 04.380/055)
BS6920 standardına göre içme suyu ile teması onaylanmıştır.

KÜF, MANTAR YOSUN OLUŞUMUNA KARŞI DİRENÇ

YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ YALITIM

KOLAY TEMİZLEME

KOLAY UYGULAMA

KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Kolay uygulama ve kolay silinebilme
- Kimyasallara karşı yüksek dayanım
- İçme suyu ile temasa uygun
- Ekstra uzun çalışma süresi

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin 1-13 mm arası derz uygulamalarında, kimyasal ve bakterilere karşı özel direnç gerektiren ortamlarda, duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.
- İç ve dış mekan; duvar ve zemin
- Kimya sanayi; laboratuvarlar, üretim ve depolama merkezleri, kağıt, deri ve akü imalathaneleri vb.
- Gıda sanayi; kesimhaneler, mandıralar, restoranlar, şarap ve bira fabrikaları, yaş-kuru meyve işleme tesisleri, zeytin fabrikaları, bisküvi fabrikaları, salça fabrikaları
- Hastane ve klinikler; ameliyathaneler, mutfaklar, duşlar, sıhhi bölgeler vb.
- Yüzme havuzları; havuzlar ve çevre alanları, sauna ve sıhhi banyolar, termal ve tuzlu su kaplıcaları
- Marketler, alışveriş merkezleri, metrolar ve şarküteriler, garajlar, enerji odaları, genel tuvaletler, su filtasyon merkezleri vb. ortamlarda kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 110 dakika.
- Seramik yapıştırıcısı olarak:
  - Uygulama kalınlığı: 3-5 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).
  - Sertleşme süresi: 12-24 saat arası.
  - Kimyasallara karşı tam direnç kazanma süresi: 7-10 gün (23 °C'de).
- Derz dolgusu olarak:
  - Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: Yoğun trafik 48 saat, hafif trafik 24 saat
  - Derz genişliği: 1-13 mm arası.

Performans

- Derz Dolgusu Olarak
  - Aşınma dayanımı: ≤ 250 mm^3
  - Eğilme dayanımı: ≥ 30 N /mm^2
  - Basınç dayanımı: ≥ 45 N / mm^2
  - Büzülme: ≤ 1,5 mm / m.
  - Su absorpsiyonu (240 dak. sonra): 0,1 g
- Seramik Yapıştırcısı Olarak
  - Başlangıç kesme yapışma mukavemeti: ≥ 2 N/mm^2
  - Suya daldırıldıktan sonra kesme yapışma mukavemeti: ≥ 2 N/mm^2
  - Açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti (en az 20 dakika sonra): ≥ 0,5 N/mm^2
  - Isıl şoktan sonra kesme yapışma mukavemeti: ≥ 2 N/mm^2
  - Kayma: ≤ 0,5 mm
  - Isıya dayanıklılık: -40 °C ile +100 °C arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen kimyasal dayanım tablosunun dışında kalan kimyasalların kullanıldığı ortamlar için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber EP easy** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep MA 200** ile onarılmalıdır.
- **weber EP easy** ile derz işlemi yapılırken, derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento ve yapıştırıcı kalıntısından arındırılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: + 5 °C ile + 30 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır.

Uygulama

- Kovadaki iki bileşenin tamamı, tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen bir macun haline gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- İki bileşenin tamamı kullanılmayacaksa, her iki bileşenin ağırlıkça karışım oranı 93,3/6,7 (A bileşeni/B bileşeni) şeklinde olmalıdır.
- 15 °C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılacak uygulamalarda, kayganlık ve uygulama kolaylığı getirmesi açısından **weber EP easy** bir gün önceden normal ortam koşullarında (23±2 °C) bekletilmedilir. Ancak uygulama esnasında **weber EP easy** mutlaka oda sıcaklığında olmalıdır.

Seramik Yapıştırılmasında:

- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Seramiklerin üzerindeki **weber EP easy** lekeleri oda sıcaklığındaki su ve nemli bir sünger ile kurumadan temizlenmelidir.

Derz Dolgusunda:

- **weber EP easy**, derz malası, spatula veya tabanca ile boşluklara doldurulmalıdır.
- Uygulama devam ederken, kaplamanın üzerindeki **weber EP easy** donmadan oda sıcaklığındaki su ve nemli bir sünger ile iyice temizlenmelidir. Donduktan sonra **weber EP easy**'nin temizlenmesi çok zordur.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

DERZ DOLGUSU OLARAK TÜKETİM:

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği		
		3mm	6mm	10mm
10x10 cm	6 mm	600 g/m²	1200 g/m²	1980 g/m²
20x20 cm	8 mm	390 g/m²	390 g/m²	1280 g/m²
25x40 cm	8 mm	250 g/m²	250 g/m²	835 g/m²
33x33 cm	8 mm	235 g/m²	235 g/m²	780 g/m²
60x60 cm	8 mm	132 g/m²	264 g/m²	330 g/m²
60x120 cm	8 mm	74,2 g/m²	148 g/m²	247 g/m²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için s. 420 "Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

SERAMİK YAPIŞTIRICISI OLARAK TÜKETİM:

Ürün	Tüketim
weber EP easy	1,5-1,8 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için;

Uygulama videosu için;

Kimyasallara Dayanım Tablosu

weber EP easy

TS EN 12808-1'e göre 20°C'de 672 saat test edilmiştir.

asitlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Laktik asit	%2,50	+
Asetik asit	%3	+
Tartarik asit	%10	+
Sitrik asit	%10	+
Fosforik asit	%50	(+)
Hidroklorik asit	%0,05	(+)
Nitrik asit	%50	-
Sülfürik asit	%96	-
Oksalik asit	%10	+
Kireç Çözücü	%100	+
Çamaşır Suyu	%100	+

solventlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Aseton	%99,5	-
Etanol	%96	-
Metanol	%96	-
Amonyak	%96	+
Gliserol	-	+
Karbon tetraklorür	-	-
Etilen glikol	-	+
Toluen	-	-

alkalilere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Sodyum hidroksit	%50	+
Sodyum hipoklorit	%5	(+)
Sodyum klorür	%36	+
Potasyum hidroksit	%50	+
Potasyum permanganat	%5	(+)
Sodyum bisülfat	%10	+
Hidrojen peroksit	%10	+
Alüminyum sülfat	Doymuş	(+)
Sodyum tiyosülfat	Doymuş	+
Demir klorür	%10	(+)
Sodyum hidroksit	%50	+

madeni, hayvansal ve bitkisel yağlara dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Fuel Oil	%100	+
Zeytinyağı	%100	+
Motorin	%100	+

diğer kimyasallara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Havuz Suyu	+
Şeker (Doymuş)	+

Açıklamalar:
Aşağıda belirtilen semboller, **weber EP easy**'nin kimyasallara karşı dirençlerini göstermektedir.

+: Adı geçen kimyasallara karşı dirençlidir.
(+): Adı geçen kimyasallara karşı kısa süreli temaslarda dirençlidir. Bu kimyasallara teması durumunda, kısa süre içerisinde temizlenmelidir.
-: Adı geçen kimyasallara karşı dirençsizdir.
Tabloda yer almayan kimyasallar için bize danışınız.

weber
SAINT-GOBAIN

Yapılar için çevreci çözümler

Weber çimento esaslı seramik yapıştırıcıları, derz dolguları, zemin tesviye şapları ve endüstriyel zemin kaplamalarının çevreye zararlı madde salımı yapmadığı, çok düşük emisyona ve çok düşük uçucu organik beleşen (VOC) miktarına sahip olduğu, EMICODE® EC1PLUS, uluslararası bir kurum olan GEV (Gemeninschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) tarafından belgelenmiştir.

weber çimento esaslı seramik yapıştırıcılarının çevresel etkileri tüm yaşam döngüsü bağlamında değerlendirilmiş, "Çevresel Ürün Deklarasyonu" (EPD) bağımsız bir kuruluş olan Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) tarafından onaylanmıştır.

444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

Dış Cephe Boya, Kaplama ve Sıvaları

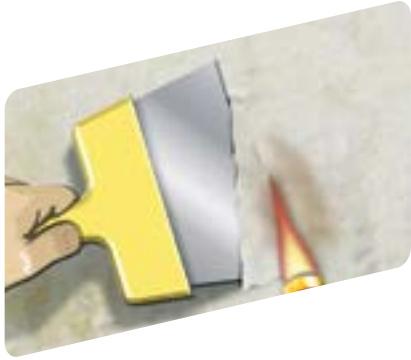
Yüzey teşhisi s. 170
webertex plast sil s. 172
webertex UV flex s. 174
webertex RLX sil s. 176
webertex GRN sil s. 178
webertex beton design s. 180
webermin DUO s. 182
webermin 200 s. 184
webermin 150 s. 186
webermin deko s. 188
webermin deko optima s. 190
webermin p 1,5 s. 192
webermin p 2,0 s. 194
webertex organic paste s. 196
webertex UV star s. 198
webertex UV matt s. 200
webertex wood star s. 202
weber SL Hydron s. 204
webertex SİL s. 206
webertex MULTICOLOR s. 208
webertex p-color s. 210
weberprim UV s. 212
weberprim C 70 s. 213
weberprim C 100 s. 214
weberprim anti-alkali s. 215
weberdress dolgu s. 216
weberdress saten s. 218

İç ve Dış Cephelerde Tadilat Yapılacak Yüzeylerin Teşhisi

Sağlıklı ve uzun ömürlü bir tadilat için uygulama yapılacak yüzeyin iyi teşhis edilmesi ve hazırlanması en önemli ön koşullardan biridir.

1- Son kat kaplamanın cinsi nasıl tespit edilir?

Ateşe maruz kalan organik (karbon kökenli) boyalar genel olarak çok kısa sürede yumuşarlar.



Daha kalın (1-3 mm) olan organik kaplamalar ise ateşe maruz kalınca daha uzun sürede yumuşarlar.

Çimento-kireç esaslı sıvalar ise ateşten etkilenmezler.

2- Mevcut kaplamanın sağlamlığı nasıl kontrol edilir?

Boyalı yüzeylerde boyanın sağlamlığını kontrol etmek için bıçak veya falçata yardımı ile boyayı keserek kareleme yöntemi uygulanmalıdır. 10x10 cm'lik alan içinde 2x2 mm'lik kareler oluşturulmalıdır. Bölünmüş olan yüzeye yapışkan bant yapıştırılıp çekilmelidir. Küçük karelerin %80'i bantla beraber sökülmüyorsa, boya sağlam kabul edilmelidir. Bu işlem yüzeyde birkaç farklı bölümde tekrarlanmalıdır.

Pütürlü yüzeylerdeki boya veya kaplamaların sağlamlık durumunu anlamak için spatula veya raspa kullanımı ile boyanın yüzeyden ayrılıp ayrılmadığı kontrol edilmelidir.

Çimento-kireç esaslı sıvaların sağlamlığının tespiti için aşağıdaki yöntem uygulanmalıdır.

Kaplamanın sağlamlığını test etmek için bir tornavida yüzeye bastırılarak döndürülmelidir. Bu işlem, yüzeyde farklı bölümlerde tekrarlanmalıdır.

Tornavida girmiyorsa, kaplama sağlamdır.

Eğer tornavida hafif giriyorsa, kaplama sert değil, ama kabul edilebilir niteliktedir. Tornavida kolayca ve derine giriyorsa, kaplamayı sökmek gerekir.

3- Sıvanın duvar tutuşu nasıl kontrol edilir?

Ulaşılabilen her nokta bir çekiç yardımıyla yoklanmalıdır. Boşluk sesi gelip gelmediğini tespit etmek için özellikle çatlak kısımların çevresi kontrol edilmelidir.

Boşluk sesi gelen kısımlar çok ise, sıvanın tümü; ses gelen kısımlar bölgesel ise, yalnızca o kısımlar sökülmelidir.

İskele montajı sırasında tüm cepheler kontrol edilmeli, duvarı iyi tutması konusunda şüphe var ise, tüm sıva sökülmelidir.

4- Yüzeyin emiciliği nasıl kontrol edilir?

Yüzey, su ile hafifçe ıslatılmalıdır.

Su, duvar boyunca akıyorsa, yüzey emici değildir.

Su, hızla emiliyorsa, yüzey emici kabul edilir.

webertex plast sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı kullanıma hazır renkli sıva.

25 kg'lık kovada; 400 Renk

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1351 (Eski: 04.563/01)

SU İTİCİLİK | KULLANIMA HAZIR | UZUN ÖMÜRLÜ RENKLER | KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Su iticilik
- Organik yapısıyla yüksek dayanım
- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı
- Yüksek nefes aldırma özelliği

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Ortalama uygulama kalınlığı: 1,5 mm
- Kuruma süresi: 6-24 saat arası

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1(**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex plast sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey 5/1 (**weberprim C 100**/ su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile tek kat olarak astarlanmalı ve **webertex plast sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **webertex plast sil**'in rengine uygun **weberprim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Geniş yüzeylerde ek yeri olmaması ve renk geçişlerinin uyumlu olabilmesi için 20'şer m²'lik alanlar kağıt bantlarla belirlenmelidir.
- **webertex plast sil**, su katılmadan homojen bir hale gelene kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex plast sil**, paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- Uygulama kalınlığı en iri desen taşlarına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir.
- **webertex plast sil** sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex plast sil	172	2,4-2,6 kg/m²
weberprim C 100	214	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex UV flex

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, çatlak köprüleme özelliğine sahip, ince tekstürlü, süper elastik yarı-parlak, kullanıma hazır dış cephe kaplaması.

15 l'lik kovada;
404 Renk

Referans Standartları

TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1025
(Eski: no:04.524/04)

SU İTİCİLİK | UV DAYANIM | UZUN ÖMÜRLÜ RENKLER | DAYANIKLILIK | SÜPER ELASTİK

Avantajları

- Süper elastik yapısı ile 2,9 mm genişliğe kadar çatlak köprüleme özelliği
- Yüksek UV direnci sayesinde dış etkilere yüksek dayanım
- Kendinden renkli yapısı sayesinde cephelerde ipeksi parlaklık
- Su itici ve düşük CO2 difüzyon direnci

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 24-48 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G2
- Kuru Film Kalınlığı: E4
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A5
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Su katılmadan direkt uygulama yapılmalıdır.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim UV**/su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile astarlanmalı ve **webertex UV flex** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, weberprim art ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey tek kat 5/1 (**weberprim UV**/ su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile astarlanmalı ve, **webertex UV flex** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **webertex UV flex**'in rengine uygun w**eberprim UV** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **webertex UV flex**, su katılmadan homojen bir kıvama gelince kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex UV flex**, posteki rulo veya mercan rulo ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **webertex UV flex**, henüz yaş iken mercan rulo ile yukarıdan aşağıya desen verilmelidir.
- Uygulamadan önce mercan rulo malzeme ile doyurulmalıdır.
- Desenin bozulmaması için, rulonun fazla dolu olmamasına ya da kurumamasına dikkat edilmelidir. Farklı bir desen için posteki rulo da kullanılabilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex UV flex	174	0,4-0,5 l/m²
weberprim UV	212	0,10 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex RLX sil

Akrilik emülsiyon esaslı, ince tekstürlü, silikon katkılı kullanıma hazır dış cephe kaplaması.

25 kg'lık kovada;
400 Renk

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1010 (Eski: 04.553/02)

SU İTİCİLİK | KULLANIMA HAZIR | UZUN ÖMÜRLÜ RENKLER | KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- İnce tekstürlü yapısı ile cephede şık görünüm
- Su iticilik
- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S2
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex RLX sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex RLX sil** uygulamalarına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için,uygulanacak **webertex RLX sil**'in rengine uygun renkte **weberprim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Rüzgarlı ve sıcak havalarda kuruma çabuk olacağından geniş yüzeylerde ek yeri olmaması için, bina estetiği göz önünde bulundurularak bir etapta bitirilebilecek alanlar seçilmeli, bantlanmalı ve ara vermeden seri uygulama yapılmalıdır.
- **webertex RLX sil**, su katılmadan homojen bir kıvama gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex RLX sil**, posteki rulo veya mercan rulo ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **webertex RLX sil**, henüz yaş iken mercan rulo ile yukarıdan aşağıya desen verilmelidir. Uygulamadan önce mercan rulo malzeme ile doyurulmalıdır.
- Desenin bozulmaması için, rulonun fazla dolu olmamasına ya da kurumamasına dikkat edilmelidir. Farklı bir desen için posteki rulo da kullanılabilir.
- **webertex RLX sil**, sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex RLX sil	176	1,0-1,5 kg/m²
weberprim C 100	214	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex GRN sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, grenli, kullanıma hazır dış cephe kaplaması.

25 kg'lık kovada; 400 Renk

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1010 (Eski: 04.553/02)

SU İTİCİLİK | KULLANIMA HAZIR | UZUN ÖMÜRLÜ RENKLER | KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Grenli tekstür yapısı ile cephede farklı görünüm
- Su iticilik
- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex GRN sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex GRN sil** uygulamalarına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için,uygulanacak **webertex GRN sil**'in rengine uygun renkte **weberprim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Rüzgarlı ve sıcak havalarda kuruma çabuk olacağından geniş yüzeylerde ek yeri olmaması için, bina estetiği göz önünde bulundurularak bir etapta bitirilebilecek alanlar seçilmeli, bantlanmalı ve ara vermeden seri uygulama yapılmalıdır.
- **webertex GRN sil**, su katılmadan homojen bir kıvama gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex GRN sil**, posteki rulo veya mercan rulo ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **webertex GRN sil**, henüz yaş iken mercan rulo ile yukarıdan aşağıya desen verilmelidir. Uygulamadan önce mercan rulo malzeme ile doyurulmalıdır.
- Desenin bozulmaması için, rulonun fazla dolu olmamasına ya da kurumamasına dikkat edilmelidir. Farklı bir desen için posteki rulo da kullanılabilir.
- **webertex GRN sil**, sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex GRN sil	178	1,0-1,2 kg/m²
weberprim C 100	214	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex beton design

Akrilik esaslı, iç ve dış cephelerde uygulanabilen, beton görünümüne sahip kullanıma hazır renkli kaplama.

15 kg'lık kovada; Gri

Referans Standartları
TS 7847

KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı
- Beton görünümü sayesinde cephede farklı ve modern bir görünüm
- Farklı uygulama teknikleri ile çeşitli doku ve desen imkanı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde dekoratif beton görünümlü, kullanıma hazır renkli kaplama olarak kullanılır.
- Dış cephelerde ve ısı yalıtım sistemleri üzerinde; **webertex plast sil** üzerine, görüntü tercihine göre ince veya kalın uygulama şeklinde yapılır.
- İç cephelerde; Eski boyalı yüzeyler, Alçı sıva (**weberprim art** uygulanmış)
- En iyi görünüm ve performans için **webertex beton design**, **webertex plast sil** üzerine uygulanmalıdır. **Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında **webertex plast sil** inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex plast sil** uygulamalarına en az 12 saat sonra geçilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Rüzgarlı ve sıcak havalarda kuruma çabuk olacağından geniş yüzeylerde ek yeri olmaması için, bina estetiği göz önünde bulundurularak bir etapta bitirilebilecek alanlar seçilmeli, bantlanmalı ve ara vermeden seri uygulama yapılmalıdır.
- **webertex plast sil** homojen bir kıvama gelene kadar iyice karıştırılmalıdır, su katılmadan direkt uygulanmalıdır.
- **webertex plast sil** paslanmaz çelik veya plastik mala ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **webertex plast sil** kuruduktan sonra (kuruma süresi 6-24 saat arası) **webertex beton design**, su katılmadan, istenilen desene göre ince ya da kalın bir katman olacak şekilde mala yardımıyla uygulanır.
- **webertex beton design** kuruduktan sonra yüzey zımparalanıp, zımpara tozları yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- İç cephede alçı yüzeylerde yapılacak uygulamalarda yüzey **weberprim art** ile astarlanmalıdır. Astarlama işleminden sonra **webertex plast sil** uygulaması üzerine aynı şekilde uygulanabilir. Eski boyalı yüzeyde uygulama yapılacak ise yüzey toz ve kirden arındırılmalı, kuru ve temiz olmalıdır.
- İnce uygulamalarda ortalama 1,50 mm; kalın uygulamalarda ortalama 2,25 mm uygulanmalıdır. 2,50 mm üzeri uygulama yapılmamalıdır

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertex beton design	1,5-2,5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin DUO

Çimento esaslı, çizgi veya dairesel tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbada
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Beyaz

Referans Standartları

Referans standartları TS 7847 / G işaretlemesi Bayındırlık Poz No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | LİF TAKVİYELİ

Avantajları

- Yüksek su buharı geçirgenliği sayesinde nefes alan yüzeyler
- Lif takviyeli yapısı sayesinde yüksek dayanıklılık
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
- Çimento bazlı sıvalar,
- Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış),
- Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış),
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Ortalama uygulama kalınlığı: 3- 3,5 mm
- Dinlendirme süresi: 5 dk.
- Karışım süresi: 5 dk (kap ömrü 2,5 saat)

Performans

- Kuru film kalınlığı E5
- Tane büyüklüğü S4
- Su buharı aktarım hızı V1
- Çatlak köprüleme özelliği A0
- CO2 geçirgenliği C0
- Su aktarım hızı W1

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.
- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranı, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **webermin DUO**'ya ortalama 6-6,5 lt temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin DUO** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin DUO** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel veya doğrusal hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin DUO** henüz ıslakken yapılmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Hazırlaman harcın kullanılabilme süresi: 2,5 saat

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin DUO	2,9-3,1 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin 200

Çimento esaslı, lif takviyeli, tane tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600kg);
Beyaz

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | LİF TAKVİYELİ

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **webermin** grubu üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **webermin 200**'e ortalama 7,25-7,75 lt temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin 200** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin 200** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin 200** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin 200	2,8-3 kg /m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin 150

Çimento esaslı, lif takviyeli, ince tane tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600kg);
Beyaz

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | LİF TAKVİYELİ

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 1,5 mm

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- webermin grubu üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba webermin 150'ye ortalama 7,0 temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin 150** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin 150** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin 150** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin 150	2,10-2,30 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin deko

Çimento esaslı, lif takviyeli, tane tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600kg);
Beyaz

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | LİF TAKVİYELİ

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **webermin** grubu üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba webermin deko'ya ortalama 6-6,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin deko** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin deko** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin deko** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin deko	2,8-3 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin deko optima

Çimento esaslı, lif takviyeli, ince tane tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600kg);
Beyaz

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | LİF TAKVİYELİ

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 1,5 mm

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- webermin grubu üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba webermin deko optima'ya ortalama 6-6,5 lt temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin deko optima** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin deko optima** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin deko optima** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin deko optima	2,1-3 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin p 1,5

Çimento esaslı, toz polimer takviyeli, ince tane tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600kg);
Beyaz

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | TOZ POLİMER TAKVİYELİ

Avantajları

- Toz polimer takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm
- **weber primetherm mantolama sistemine** özel üretim

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 1,5 mm

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranı, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25' den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **webermin p 1,5**' ya ortalama 6-6,5 lt temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin p 1,5** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin p 1,5** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin p 1,5** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin p 1,5	2,10-2,30 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webermin p 2,0

Çimento esaslı, toz polimer takviyeli, tane tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600kg);
Beyaz

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | YANGINA DAYANIKLI | TOZ POLİMER TAKVİYELİ

Avantajları

- Toz polimer takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm
- **weber primetherm mantolama sistemine** özel üretim

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- webermin grubu üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **webermin p 2,0**'ye ortalama 6-6,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin p 2,0** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **webermin p 2,0** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **webermin p 2,0** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webermin p 2,0	2,8-3 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

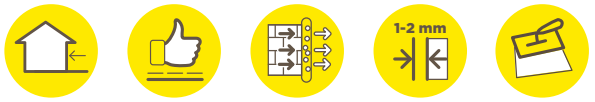
Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex organic paste

Akrilik esaslı, kullanıma hazır, dış cephe tesviye macunu.

25 kg'lık kovada; Beyaz

Referans Standartları
G İşaretlemesi / Bayındırlık Poz.No: 10.300.1202



KOLAY UYGULAMA | ÇİÇEKLENMEYE KARŞI DAYANIKLI | UYGULAMA KALINLIĞI | MALA UYGULAMASI

Avantajları

- Yüzeylerde mükemmel aderans
- Doğal ve dekoratif görünüm
- Çiçeklenmeye karşı dayanıklı
- Boya uygulaması öncesinde düzgün bir yüzey oluşturma
- Kolay zımparalanma

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde duvar ve tavanda tesviye macunu olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıva
  - Brüt beton
  - Betopan
  - Hafif beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Tek kat uygulama kalınlığı: max. 1 mm
- Maksimum uygulama kalınlığı: 2 mm
- Katlar arası bekleme süresi: 4 saat
- Son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min. 6 saat

Performans

- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Tozuyan yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Tozuyan yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalıdır.

Uygulama

- **webertex organic paste** homojen bir hale gelene kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex organic paste** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- Yüzeyin durumuna göre 3 kata kadar uygulanabilir.
- Yüzey düzgünlüğüne göre, boya uygulaması öncesinde yüzey zımparalanmalıdır.
- Zımpara işlemi sonrasında yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- **webertex organic paste** sonrasında, **webertex UV star** kullanılanacaksa, tüm yüzey tek kat 5/1 (astar / su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile; diğer weber dış cephe boyaları için ise aynı oranda inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve boya uygulamasında en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için boyanın rengine uygun **weberprim UV** veya **weberprim C 100** kullanılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertex organic paste	1,5- 1,7 kg/m^2 (1mm için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex UV star

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, yarı parlak dış cephe boyası.

7,5 l ve 15'lik kovada; 404 adet renk seçeneği

Referans Standartları

TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1011
(Eski poz no:04.553/03)

SU İTİCİLİK | UV DAYANIM | UZUN ÖMÜRLÜ RENKLER | DAYANIKLILIK

Avantajları

- Yüksek UV direnci sayesinde uzun yıllar parlaklık ve renk koruma
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere karşı dayanım
- Su iticilik

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G2
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Su ilave edilmemeli, direkt uygulanmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **webertex UV star** öncesinde astar olarak **weberprim UV** kullanılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim UV**/su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile astarlanmalı ve **webertex UV star** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış yüzeyler **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey 5/1 (**weberprim UV**/su) oranında inceltilmiş weberprim UV ile tek kat astarlanmalı ve **webertex UV star** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için,uygulanacak **webertex UV star**'ın rengine uygun **weberprim UV** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **webertex UV star** %10 seyreltlerek posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex UV star	198	0,20-0,25 l/m² (2 kat için)
weberprim UV	212	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex UV matt

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, mat dış cephe boyası.

15'lik kovada; 404 adet renk seçeneği

Referans Standartları
TS 7847 / G işaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1011 (Eski: 04.553/03)

SU İTİCİLİK | UV DAYANIM | UZUN ÖMÜRLÜ RENKLER | DAYANIKLILIK

Avantajları

- Yüksek UV direnci sayesinde yüksek dayanım ve renk koruma
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik
- Düşük CO_2 difüzyon direnci

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
- Dış cephelerde;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Hacimce %10 oranında inceltlerek kullanılır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **webertex UV matt** öncesinde astar olarak **weberprim UV** kullanılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim UV**/su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile astarlanmalı ve **webertex UV matt** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey 5/1 (**weberprim UV**/su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile tek kat olarak astarlanmalı ve **webertex UV matt** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi bir sonuç için, uygulanacak **webertex UV matt**'ın rengine uygun **weberprim UV** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **webertex UV matt** hacimce %10 inceltlerek posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex UV matt	200	0,20 - 0,25 l/m² (2 kat için)
weberprim UV	212	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

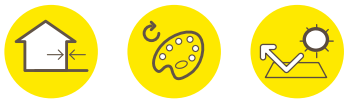
Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex wood star

Ahşap desenli, saf akrilik esaslı UV dayanımlı iç ve dış dekor boyası.

SET:
3 l'lik kovada boya, 0,55 l'lik solüsyon; Maun, Kestane, Beyaz Ladin, Tik, Ceviz, Meşe, Çam

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi



UZUN ÖMÜRLÜ UV DAYANIMI RENKLER

Avantajları

- Farklı ahşap renk seçenekleri ile cepheler için dekoratif çözümler
- Yüksek UV direnci
- Yüksek su iticilik
- Dış etkenlere karşı dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- Dış cepheler;
  - webertex organic paste uygulaması ardından; **webertex UV star** (iki kat) uygulanmış yüzeyler üzerine
- İç cepheler;
  - **weberart soft matt** (iki kat) uygulanmış yüzeyler

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E1
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ton farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrası kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Kullanılacak miktar kadar boya solüsyon karışımı hazırlanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- **webertex organic paste** uygulanmış yüzeyler temizlendikten ve tozdan arındırıldıktan sonra tek kat 5/1 (**weberprim UV**/su) oranında inceltilmiş **weberprim UV** ile astarlanmalı ve **webertex UV star** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertex UV star** uygulaması 2 kat yapıldıktan sonra **webertex wood star** uygulamasına en az 5 saat sonra geçilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 3 l **webertex wood star** boyası ve 0,55 l solüsyon tamamen karıştırılarak posteki rulo, fırça, sünger veya ahşap desen dekor aparatı ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Kış aylarında, soğuk ve nemli havalarda solüsyon kuruma süresini uzatacağından kullanılmamalıdır. Bunun yerine **webertex wood star**, hacimce %15 oranında su ile inceltlerek homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalı, ardından posteki rulo, fırça, sünger ya da ahşap desen dekor aparatıyla tek kat olarak uygulanmalıdır. Sıcak havalarda solüsyon kullanımı gereklidir.

Renk

Maun
webertex UV star kod: 10373
webertex wood star kod: 1041

Kestane
webertex UV star kod: 10197
webertex wood star kod: 1011

Beyaz Ladin
webertex UV star kod: 90043
webertex wood star kod: 1051

Tik
webertex UV star kod: 10129
webertex wood star kod: 1031

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex wood star	202	0,065 l/m² (tek kat için)
webertex UV star	198	0,20-0,25 l/m² (iki kat için)
weberprim UV	212	0,09-0,12 l/m²
webertex organic paste	196	1,5 - 1,7 kg/m² (1 mm için)

Ceviz
webertex UV star kod: 10233
webertex wood star kod: 1011

Meşe
webertex UV star kod: 10133
webertex wood star kod: 1011

Çam
webertex UV star kod: 10129
webertex wood star kod: 1021

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber SL Hydron

Siliko-Silikat esaslı, kirlenmeye karşı direnci yüksek, mat dış cephe boyası.

15 l'lik kovada; 400 adet renk seçeneği

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1009

KOLAY UYGULAMA | SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ | SU İTİCİLİK

Avantajları

- Yüksek kirlenme direnci
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere yüksek dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrası kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/ su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **weber SL Hydron** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış yüzeyler, weberprim art ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey 5/1 (**weberprim C 100**/su oranında inceltilmiş weberprim C 100 ile astarlanmalı ve **weber SL Hydron** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber SL Hydron**'un rengine uygun **weberprim C 100** seçilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 5/1 (**weber SL Hydron**/su) oranında inceltilmiş **weber SL Hydron**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber SL Hydron** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber SL Hydron	204	0,17 – 0,25 l/m² (2 kat için)
weberprim C 100	214	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için; Uygulama videosu için;

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex SİL

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, son kat mat dış cephe boyası.

15 kg'lık kovalarda; 400 adet renk seçeneği

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1009

KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Uzun yıllar güzelliğini koruyan, kalıcı renkler
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere karşı dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır..
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex SİL** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış yüzeyler **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weberprim C 100** su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex SİL** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **webertex SİL**'in rengine uygun renkte **weberprim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 5/1 (**webertex SİL**/su) oranında inceltilmiş **webertex SİL**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex SİL**, posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex SİL	206	0,17 - 0,25 l/m² (2 kat için)
weberprim C 100	214	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex MULTICOLOR

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, son kat mat dış cephe boyası.

15 l'lik kovada, 7,5 l'lik kovada; 400 adet renk seçeneği

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz No: 10.300.1009

KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Uzun yıllar güzelliğini koruyan, kalıcı renkler
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere karşı dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır..
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E3
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrası kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve **webertex MULTICOLOR** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** veya 10/1 (**weberprim C 70**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 70** ile astarlanmalı ve **webertex MULTICOLOR** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için,uygulanacak **webertex MULTICOLOR**'ın rengine uygun renkte **weberprim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 10/1 (**webertex MULTICOLOR**/su) oranında inceltilmiş **webertex MULTICOLOR**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex MULTICOLOR**, posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex MULTICOLOR	208	0,20–0,25 l/m² (2 kat için)
weberprim C 100	214	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertex p-color

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, son kat mat dış cephe boyası.

15 l'lik kovada; 400 adet renk seçeneği

Referans Standartları
TS 7847 / G İşaretlemesi

KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Çok sayıda renk seçeneği ile cephenize güzellik katar.
- Yüksek su buharı geçirgenliğine sahiptir.
- Yüksek örtücülük ve aderansa sahiptir.
- Dış etkenlere karşı dayanıklıdır.

Kullanım Alanları

- Dış cepheler; - Çimento bazlı sıvalar, - Brüt beton (**webertec RM** veya **webertec R** uygulanmış),
- Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış),
- Eski yüzeyler için Problem/Çözüm Önerileri bölümünü inceleyiniz.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Parlaklık G3
- Kuru Film Kalınlığı E3
- Tane büyüklüğü S1
- Su Buharı Aktarım Hızı V2
- Su Aktarım Hızı W3
- Çatlak Örtme Özelliği A0
- CO_2 Geçirgenliği C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** ile astarlanmalı ve uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **webertec RM** uygulanmış yüzeyler, **weberprim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra), Yüzeyler tek kat 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 100** veya 10/1 (**weberprim C 70**/su) oranında inceltilmiş **weberprim C 70** ile astarlanmalı ve **webertex MULTICOLOR** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **webertex p-color**'ın rengine uygun **weberprim C 100** veya **weberprim C 70** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 10/1 (**webertex p-color** /su) oranında inceltilmiş **webertex p-color**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **webertex p-color**, posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertex p-color	210	0,20- 0,25 l/m² (2 kat için)
weberprim C 70	213	0,10-0,14 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberprim UV

Akrilik emülsiyon esaslı, UV dayanımına yardımcı dış cephe astarı

15 l'lik kovalarda;
6 Renk

KOLAY UYGULAMA

UV DAYANIMI

Avantajları

- Emicilik dengeleme gücüyle yüksek aderans
- Düşük son kat boya ve kaplama tüketimi
- Homojen yüzey hazırlığı
- UV dayanımına yardımcı

Kullanım Alanları

- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim UV	0,09-0,12 l/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim C 70

Akrilik emülsiyon esaslı, dolgulu dış cephe astarı

15 l ve 7.5 l'lik kovalarda, 5 renk seçeneği

KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Emicilik dengeleme gücüyle yüksek aderans
- Düşük son kat boya ve kaplama tüketimi
- Homojen yüzey hazırlığı

Kullanım Alanları

- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weberprim C 70,** 10/1 (**weberprim C 70**/su) oranında inceltlerek homojen bir hale gelinceye kadar iyice karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya veya kaplama uygulamasına, **weberprim C 70** uygulamasından en az 12 saat sonra başlanmalıdır.
  Not: İnceltilmiş **weberprim C 70** aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim C70	0,10-0,14 l/m² (tek kat için).

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim C 100

Akrilik emülsiyon esaslı, dolgulu dış cephe astarı.

15 l ve 7,5l'lik kovalarda; 5 Renk

KOLAY UYGULAMA

Avantajları

- Emicilik dengeleme gücüyle yüksek aderans
- Düşük son kat boya ve kaplama tüketimi
- Homojen yüzey hazırlığı

Kullanım Alanları

- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weberprim C 100**, 5/1 (**weberprim C 100**/su) oranında inceltlerek homojen bir hale gelinceye kadar iyice karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya veya kaplama uygulamasına, **weberprim C 100** uygulamasından en az 12 saat sonra başlanmalıdır.
  Not: İnceltlmiş **weberprim C 100** aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir
- Kuruma süresi: Minimum 12 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim C 100	0,09-0,12 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim anti-alkali

Yüksek alkali dayanımlı, stiren akrilik bağlayıcıya sahip su bazlı dış cephe astarı.

15 l kovada;
5 Renk

KOLAY UYGULAMA

ÇİÇEKLENMEYE KARŞI DAYANIKLI

Avantajları

- Emicilik dengeleme gücüyle yüksek aderans
- Düşük son kat boya ve kaplama tüketimi
- Homojen yüzey hazırlığı
- Alkali kusmalarına karşı en iyi koruma

Kullanım Alanları

- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Dekoratif kaplamalar
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RK** veya **webertek RM** uygulanmış)
  - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)
  - Macunlanmış yüzeyler, saten alçı, alçı levha (öncesinde **weberprim art** uygulanmış),

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weberprim anti-alkali** 10: 1 (astar: su) oranında inceltilerek homojen bir hale gelinceye kadar iyice karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya veya kaplama uygulamasına, **weberprim anti-alkali** uygulamasından en az 12 saat sonra başlanmalıdır.
- İnceltilmiş **weberprim anti-alkali** aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir.
- Kuruma süresi minimum 12 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim anti-alkali	0,07-0,09 l/m² (tek kat uygulama için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberdress dolgu

Polimer modifiye tamir ve dolgu harcı.

25 kg kraft torba;
Beyaz, Gri

Referans Standartları
CE

TEKNİK HARÇLAR | KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS | KALIN DOLGULU

NEM VE RUTUBETE YÜKSEK DAYANIM

Avantajları

- Dolgulu yapısıyla pürüzlü yüzeyleri tesviye eder
- Nem ve rutubete karşı yüksek dayanım
- Boya ve kaplama öncesi tozumayan, sağlam ve düzgün yüzey sağlar

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde yüzey dolgu ve tamir harcı olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Çimento bazlı sıva
  - Brüt beton (**weberprim BT-MA**X uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: Maks. 4 saat
- Tam kuruma süresi: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 1-10 mm
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: Maks. 5 mm (tek kat)
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 2-3 saat

Uyarılar ve Öneriler

- Boya, renkli hazır sıva veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz (**webertec RM** kullanılmalıdır).

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- Brüt beton gibi su emiciliği yüksek yüzeyler, weberdress dolgu uygulamasından en az 12 saat önce önerilen ölçülerde su ile inceltilmiş **weberprim BT-MAX** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberdress dolgu**'ya ortalama 6,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weberdress dolgu**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weberdress dolgu** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Tek katta maksimum 5 mm olmak üzere, 10 mm'ye kadar uygulanabilir.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weberdress dolgu	316	1,40-1,60 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)
weberprim BT-MAX	349	150-200 g/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdress saten

Polimer modifiye ince saten macun.

20 kg kraft torba;
Beyaz

Referans Standartları
CE

TEKNİK HARÇLAR

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

PÜRÜZSÜZ YÜZEY

NEM VE RUTUBETE YÜKSEK DAYANIM

Avantajları

- Yüksek aderans ve dayanım
- Nem ve rutubete karşı yüksek dayanım
- Boya ve kaplama öncesi pürüzsüz, tozumayan, sağlam ve düzgün yüzey sağlama

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve özellikle dış cephelerinde sıva yüzeylerinin pürüzsüz hale getirilmesinde; yüzeylerdeki gözenek, çukur veya kılcal rötre çatlaklarının onarımında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Çimento bazlı sıva
  - Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM1**, **webertec RM2** veya **weberdress dolgu** uygulanmış)
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: maks. 4 saat
- Tam kuruma süresi: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 1-3 mm
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: maks. 1,5 mm (tek kat)
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 2-3 saat

Uyarılar ve Öneriler

- Sağlam olmayan ve 3 mm'den daha kalın sıva bozukluğu olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Boya, renkli hazır sıva veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz (**webertec RM** kullanılmalıdır).

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmakta kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 20 kg 'lık bir torba **weberdress saten**'e ortalama 8,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weberdress saten** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weberdress saten** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- **weberdress saten** tam olarak kuruduktan sonra yüzey zımparalanarak düzgünlük sağlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdress saten	0,50-1,00 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber
SAINT-GOBAIN

MANTOLAMAYI, BOYAYI
WEBER ÇÖZER!

444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

Mantolama Sistemleri

webertherm prime fix s. 224
webertherm prime plast s. 226
webertherm A1 plus s. 228
webertherm B1 plus s. 230
webertherm impact fix s. 232
webertherm impact ORG s. 234
webertherm ULTRA impact s. 236
webertherm YP s. 238
webertherm SV s. 240
webertherm flex s. 242
webertherm B-Flex s. 244

webertherm prime fix

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13566

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI

Avantajları

- Yüksek yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanım

Kullanım Alanları

- İç ve Dış Cephelerde;
  - Brüt beton
  - Tuğla
  - Çimento bazlı sıva
  - Gazbeton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün.

Performans

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi : 1500 ± 100 kg/m^3
- Elek Analizi (1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar) ≤ %1,0
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg/m^3
- Basınç dayanımı ≥ 6,0 N/mm^2
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti ≥ 0,5 N/mm^2
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti ≥ 0,08 N/mm^2
- Su emme: (30 dk sonunda) ≤ 5 gr.
- Su emme: (240 dk sonunda) ≤ 10 gr

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar veya delikler **webertherm prime fix** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 l kadar su ile 25 kg'lık **webertherm prime fix**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm prime fix**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme, üç büyük parça **webertherm prime fix** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Mantolama yapılacak yüzeyin çok düzgün olduğu durumlarda dişli mala yöntemi de uygulanabilir.
- Yalıtım levhasının %40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlere kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.
- **webertherm prime fix** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **webertherm prime plast** uygulanmasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm prime fix	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm prime plast

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, elyaf takviyeli, toz polimer katkılı yüzey sıvası.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13687

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI | ELYAF TAKVİYELİ

Avantajları

- Isı yalıtım levhalarına aderans kazandırma
- Termik şoklara dayanım
- Kolay uygulama ile düzgün yüzeyler oluşturma

Kullanım Alanları

İç ve Dış Cephelerde
- XPS (Ekstrüde polistiren)
- EPS (Ekspande polistiren)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi 3 saat, Uygulama kalınlığı: 4 mm
- Uygulanabilecek kat kalınlığı max. 2 mm
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat
- **webertherm prime plast** üzerine son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre Min: 7 gün

Performans

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi: ≥ 1150 kg/m^3
- Elek Analizi (1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar): ≤ %1,0
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg/m^3
- Basınç Dayanımı ≥ 6,0 N/mm^2
- Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti ≥ 0,08 N/mm^2
- Su Emme ≤ 0,5 kg/m^2. dk (0,5)
- Su Buharı Geçirgenliği Kat Sayısı: μ ≤ 15
- Isı İletkenlik ≤ 0,66 W/mk

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **webertherm prime plast** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profil kullanılmalıdır.
- **webertherm prime plast** üzerine son kat uygulanabilmesi için beklenmesi gereken süre 7 gün olmalıdır.
- **webertherm prime plast** iki kat olarak uygulanmalı ve önerilen uygulama kalınlığı iki kat ile sağlanmalıdır.
- **weber donatı filesi FL160** ilk kat **webertherm prime plast** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, altaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilcek sıkıntılar **webertherm prime plast** sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6,5 lt kadar su ile 25 kg'lık **webertherm prime plast**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm prime plast**, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **webertherm prime plast** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm prime plast	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm A1 plus

Isı yalıtım sistemleri için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13566 / Bayındırlık Poz.No: 10.330.2503

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI | EPS, XPS TAŞYÜNÜ İÇİN

Avantajları

- ETAG 004 sistem belgelidir
- Yüksek yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü** ve **taşyünü LD** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Brüt beton
  - Tuğla
  - Çimento bazlı sıva
  - Gazbeton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün.

Performans

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: 1500 ± 100 kg / m^3
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar ≤ %1,0
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg/m^3
- Basınç dayanımı: ≥ 6,0 N/mm^2
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm^2
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥ 0,08 N/mm^2
- Su emme: (30 dakika sonunda) ≤ 5 gr
- Su emme: (240 dakika sonunda) ≤ 10 gr

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre 2 gün olmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **webertherm A1 plus** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 l kadar su ile 25 kg 'lık **webertherm A1 plus**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm A1 plus**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme, üç büyük parça **webertherm A1 plus** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Mantolama yapılacak yüzeyin çok düzgün olduğu durumlarda dişli mala yöntemi de uygulanabilir.
- Yalıtım levhasının %40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlere kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.
- **webertherm A1 plus** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **webertherm B1 plus** uygulanmasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm A1 plus	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm B1 plus

Isı yalıtım sistemleri için çimento esaslı, toz polimer katkılı elyaf takviyeli yüzey sıvası.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13687 / Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505
TS EN 13499/13500

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI | EPS, XPS TAŞYÜNÜ İÇİN | ELYAF TAKVİYELİ

Avantajları

- ETAG004 sistem belgeli
- Isı yalıtım levhalarına aderans kazandırma
- Termik şoklara dayanım
- Kolay uygulama ve düzgün yüzeyler oluşturma

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü** ve **taşyünü LD** ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - **XPS** (Ekstrüde polistiren)
  - **EPS, EPS plus** ve **EPS carbon** (Ekspande polistiren)
  - **Taşyünü**

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Uygulama kalınlığı: 4 mm
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2 mm
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat
- **webertherm B1 plus** üzerine son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: Min. 7 gün.

Performans

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: ≥ 1150 kg/m^3
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg /m^3
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar ≤ %1,0
- Basınç dayanımı: ≥ 6 N/mm^2
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥ 0,08 N/mm^2
- Su emme: ≤ 0,5 kg/m^2 dk0,5
- Su buharı geçirgenliği katsayısı: μ ≤ 15
- Isı iletkenlik: ≤ 0,66 W/mK

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **webertherm B1 plus** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Levhalar arasındaki boşluklar genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **webertherm B1 plus** sarfiyatını azaltak için temizlenmelidir.
- **webertherm B1 plus** üzerine son kat uygulanabilmesi için beklenmesi gereken süre 7 gün olmalıdır.
- **webertherm B1 plus** iki kat olarak uygulanmalı ve önerilen uygulama kalınlığı iki kat ile sağlanmalıdır.
- **weber donatı filesi GFT01** ilk kat **webertherm B1 plus** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, altaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **webertherm B1 plus** sarfiyatını azaltak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6,5 l kadar su ile 25 kg'lık **webertherm B1 plus**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm B1 plus**, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **webertherm B1 plus** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm B1 plus	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm impact fix

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS: 13566

KOLAY UYGULAMA

DIŞ CEPHE ISI YALITIM

Avantajları

- ETAG 004'e uygun
- Yüksek yapıştırma gücüne sahip
- Termik şoklara dayanıklı

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **XPS, EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü** ve **taşyünü LD** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve Dış Cephelerde;
  - Brüt beton,
  - Tuğla,
  - Çimento bazlı sıva,
  - Gazbeton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün

Performans

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi: 1500 ± 100 kg /m^3
- Elek Analizi (1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar) ≤ %1,0
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg /m^3
- Basınç Dayanımı ≥ 6,0 N/mm^2
- Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti ≥ 0,5 N/mm^2
- Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti ≥ 0,08 N/mm^2
- Su Emme (30 dk sonunda) ≤ 5 gr
- Su Emme: (240 dk sonunda) ≤ 10 gr

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar veya delikler **webertherm impact fix** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 lt kadar su ile 25 kg 'lık **webertherm impact fix**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm impact fix**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme 3 büyük parça **webertherm impact fix** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Yalıtım levhasının % 40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlere kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.
- **webertherm impact fix** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **webertherm ULTRA impact** uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm impact fix	4-5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm impact ORG

Isı yalıtım sistemleri için akrilik emülsiyon esaslı, kullanıma hazır organik yapıştırma harcı

25 kg'lık kova;
Bej

Referans Standartları

TS EN: 13499
TS EN 13500

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI

Avantajları

- ETAG 004'e uygun
- Esnek
- Kullanıma hazır, kolay uygulama
- Kap içerisinde kalan malzemeyi yeniden kullanma
- Mükemmel yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanıklı

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **XPS, EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü** ve **taşyünü LD** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve Dış Cephelerde;
  - Brüt beton,
  - Tuğla,
  - Çimento bazlı sıva,
  - Gazbeton
  - Ahşap Prefabrik

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün

Performans

- Isı yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti ≥ 0,08 N/mm²
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti
  -Ahşap ≥ 0,5 N/mm²
  -Beton ≥ 1,0 N/mm²
  -Betopan ≥ 0,5 N/mm²
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg/m³
- Su buharı aktarım hızı V2
- Su aktarım hızı W2
- Su Emme (30 dk sonunda) ≤ 5 gr
- Su Emme: (240 dk sonunda) ≤ 10 gr

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar veya delikler **webertherm impact ORG** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **webertherm impact ORG** kullanıma hazırdır, su katılmadan direkt uygulanır.
- **webertherm impact ORG**, 8x8 taraklı çelik mala ile 2,5 - 3,0 mm kalınlığında ısı yalıtım levhalarının üzerine uygulanır.
- **webertherm impact ORG** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **webertherm ULTRA impact** uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm impact ORG	4-5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm ULTRA impact

Isı yalıtım levhaları için akrilik emülsiyon esaslı, kullanıma hazır organik yüzey sıvası

25 kg'lık kova;
Bej

Referans Standartları

TS EN: 15824
TS EN 13500/13499

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI

Avantajları

- ETAG 004'e uygundur
- Mükemmel darbe dayanımı
- Esnek yapısı sayesinde çatlamalara karşı ultra dayanım
- Kullanıma hazır, kolay uygulama ve düzgün yüzeyler oluşturma
- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Kap içerisinde kalan malzemeyi yeniden kullanma
- Termik şoklara dayanıklı
- Uzun çalışma süresi

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **XPS, EPS, EPS optima, EPS Carbon, EPS Plus, Maxipower, taşyünü** ve **taşyünü LD** ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - **XPS** (Ekstrude polistiren),
  - **EPS** (Ekspande polistiren),
  - Taşyünü

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Toplam uygulama kalınlığı: 2,5-3 mm
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 12-24 saat
- **webertherm ULTRA impact** üzerine son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün

Performans

- Darbe dayanımı > 10 joule
- Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti ≥ 0,08 N/mm^2
- Su buharı aktarım hızı: V2
- Su aktarım hızı: W2

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, altaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levha arasın boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya kopuk ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **webertherm ULTRA impact** sarfiyatını azaltak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **webertherm ULTRA impact** kullanıma hazırdır, su katılmadan direkt uygulanır.
- **webertherm ULTRA impact**, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **webertherm ULTRA impact** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 12-24 saat sonra geçilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm ULTRA impact	4-5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm YP

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı.

25 kg'lık torbalarda,
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13566 / Bayındırlık Poz.No: 10.330.2503

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI | EPS, XPS TAŞYÜNÜ İÇİN

Avantajları

- Yüksek yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon** ve **taşyünü** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Brüt beton
  - Tuğla
  - Çimento bazlı sıva
  - Gazbeton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan ısı yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün

Performans

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: 1500±100 kg/m^3
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar ≤ %1,0
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg/m^3
- Basınç dayanımı: ≥ 6,0 N/mm^2
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm^2
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥ 0,08 N/mm^2
- Su emme: (30 dakika sonunda): ≤ 5 gr
- Su emme: (240 dakika sonunda): ≤ 10 gr

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **webertherm YP** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş,erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 l kadar su ile 25 kg'lık **webertherm YP**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm YP**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme, üç büyük parça **webertherm YP** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Mantolama yapılacak yüzeyin çok düzgün olduğu durumlarda dişli mala yöntemi de uygulanabilir.
- Yalıtım levhasının %40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlere kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.
- **webertherm YP** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **webertherm SV** uygulanmasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm YP	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm SV

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13687 / Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI | EPS, XPS TAŞYÜNÜ İÇİN | ELYAF TAKVİYELİ

Avantajları

- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Termik şoklara dayanım
- Kolay uygulama ve düzgün yüzeyler oluşturma

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon** ve **taşyünü** ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - **XPS** (Ekstrüde polistiren)
  - **EPS, EPS carbon ve EPS plus** (Ekspande polistiren)
  - Taşyünü

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Toplam uygulama kalınlığı: 4 mm
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2 mm
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat
- **webertherm SV** üzerine son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: Min. 7 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: ≥ 1150 kg/m³
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 200 kg/m³
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar ≤ %1,0
- Basınç dayanımı: ≥ 6,0 N/mm²
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥ 0,08 N/mm²
- Su emme: ≤ 0,5 kg/m² dk0,5
- Su Buharı Geçirgenliği Katsayısı: μ ≤ 15
- Isıl İletkenlik: ≤ 0,67 W/mK

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **webertherm SV** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- **webertherm SV** üzerine son kat uygulanabilmesi için beklenmesi gereken süre 7 gün olmalıdır.
- **webertherm SV** iki kat olarak uygulanmalı ve önerilen uygulama kalınlığı iki kat ile sağlanmalıdır.
- Donatı filesi ilk kat **webertherm SV** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, altaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **webertherm SV** sarfiyatını azaltak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş,erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6,5 l kadar su ile 25 kg'lık **webertherm SV**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm SV** yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **webertherm SV** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 3-4 saat sonra 2.kat uygulamasına geçilmelidir. Uygulama öncesinde yüzey mutlaka tekrar nemlendirilmelidir. Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm SV	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm flex

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası.

25 kg'lık kovada;
Bej

Referans Standartları
G işaretlemesi

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI | EPS, XPS TAŞYÜNÜ İÇİN

Avantajları

- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Elastik yapısı
- Yüksek yapıştırma gücü

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon** ve **taşyünü** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  Yapıştırıcı olarak;
  - Brüt beton
  - Tuğla
  - Çimento bazlı sıva
  - Gazbeton
  - Ahşap levha

  Sıva olarak;
  - **XPS** (Ekstrüde polistiren)
  - **EPS** (Ekspande polistiren), **EPS carbon ve EPS plus**
  - Taşyünü

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 12 saat
- Sıva katı üzerine son kat kaplama uygulaması için beklenilmesi gereken süre: 2-3 gün.
- Uygulama kalınlığı: 2-3 mm
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat

Uyarılar ve Öneriler

- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasında boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Dilatasyon derzleri kesinlikle **webertherm flex** ile kapatılmamalı, bu bölünler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar veya delikler **webertherm flex** uygulamasından en az 24 saat önce weberep yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **webertherm flex** sarfiyatını azaltak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalara güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **webertherm flex** yapıştırma işlemi için mineral esaslı yüzeylerde ağırlıkça %30'a, eski akrilik boyalı yüzeylerde ise %10'a kadar Portland Çimentosu ilave edilerek, homojen bir karışım elde edilene kadar, tercihen matkap ucuna takılmış pervane ile karıştırılmalıdır.
- Yapıştırma işlemi öbekleme veya dişli tarak mala yöntemiyle yapılabilir.
- **webertherm flex** sıva işlemi için ağırlıkça %30'a, kadar Portland Çimentosu ilave edilerek, homojen bir karışım elde edilene kadar, tercihen matkap ucuna takılmış pervane ile karıştırılmalıdır.
- **webertherm flex** yüzeye çelik mala yardımı ile uygulanmalıdır.
- Donatı filesi henüz yumuşak olan ilk kat sıva üzerine yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 3-4 saat sonra 2. kat uygulamasına geçilmelidir. Uygulama sonrasında yüzey dış cephe kaplamasına hazır hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm flex	Isı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında 4 kg/m² Isı yalıtım levhalarının sıvanmasında 4 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertherm B-Flex

Çimento esaslı, elastik, elyaf takviyeli, özellikle alçı esaslı dış cephe levhaları için geliştirilmiş yüzey sıvası.

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg);
Gri

Referans Standartları
TS 13687 / Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505

KOLAY UYGULAMA | DIŞ CEPHE ISI YALITIM | DAYANIKLI

Avantajları

- Dış cepheler için geliştirilmiş, alçı wsaslı dış cephe levhalarına mükemmel aderans
- Elyaf takviyesi ve elastik yapısı ile çatlamalara karşı üstün dayanım
- Termik şoklara dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, alçı esaslı dış cephe levhaları ve ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Alçı esaslı dış cephe levhaları
  - **XPS** (Ekstrude polistiren)
  - **EPS, EPS plus** ve **EPS carbon** (Ekspande polistiren)
  - Taşyünü
  - Gazbeton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Su oranı 6-6,5 litre
- Kullanabilme süresi 3 saat
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2-3 mm
- Toplam uyugulama kalınlığı: Max. 5-6 mm
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 3-4 saat
- webertherm B-Flex üzerine son kat uyugulaması için gereken süre: Min. 7 gün

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: 1500 ±100 kg/m^3
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1300 ± 250 kg/m^3
- Basınç dayanımı: Min. 6 N/mm^2
- Geliştirilmiş liflerle güçlendirilmiş alçı esaslı ısı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm^2
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥ 0,08 N/mm^2
- Su emme: ≤ 0,5 kg/m^2 dk0,5
- Su buharı geçirgenliği kat sayısı: μ ≤ 15
- Isıl iletkenlik: ≤ 0,45W/mK

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **webertherm B-Flex** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmaldır.
- Alçı esaslı levhalar, hareketli yüzeyler olduğundan, üzerine **weber donatı filesi GFT01** olmadan direkt uygulama yapılmamalıdır.
- Gazbeton üzeri uygulamalarda da **weber donatı filesi GFT01** uygulaması yapılması gereklidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak olan levha, altaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey sağlam, temiz ve kuru olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalara güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 - 6,5 l kadar temiz su ile 25 kg'lık **webertherm B-Flex** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertherm B-Flex**, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **webertherm B-Flex** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlamaları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertherm B-flex	Alçı levha üzerine: 3,5-4,0 kg/m^2 Isı yalıtım levha üzerine: 5,0 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Su Yalıtım Sistemleri

weberdry SS-7 easy s. 248
weberdry SS-8 extra s. 250
weberdry SS-10 s. 252
weberdry UV coat s. 254
weberdry Ultraflex T25 s. 256
webertec Superflex D 2 s. 258
weberdry DS s. 260
weberdry 2K CRS s. 262
weberdry SS-5 s. 264
weberdry FDF plus s. 266
weberdry PUR basic s. 268
weberdry PUR seal s. 270
weberdry PUR seal 2K s. 272
weberdry PUR coat s. 274
weberdry PUR bitümen s. 276
weberdry PUR B2K s. 278
weberdry bitüm 1K s. 280
weberdry 706 plus s. 282
weberdry bitüm UV s. 284
weberdry 1006 s. 286
webertec 905 s. 288
weberprim bitüm s. 289
weberdry rapid stop s. 290
weberdry shock stop s. 292
weber emprenye s. 294
weberprim 500 F s. 296
weberprim max s. 297
weberprim EP 2K s. 298
weber superflex A 200/A 300 s. 299
weber köşebant 100/120 s. 300
webertec membrane s. 302
webertec max tape 100 s. 304
weber swell tape s. 306

weberdry SS-7 easy

Çimento esaslı, çift bileşenli, CMP sınıfı, yarı elastik su yalıtım harcı.

20 kg'lık torbalarda ve 6 kg'lık plastik bidon; Gri

Referans Standartları

TS EN 14891 / Nisan 2013 / TİP: CM01, SINIF: P
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/I03)

YARI ELASTİK | SERAMİK ALTI SU YALITIMI | ISLAK MEKANLARDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Geliştirilmiş, kolay ve rahat uygulama özellikleri
- Banyo, mutfak ve balkonlarda güvenli kullanım
- Üzerine seramik vb. kaplama malzemelerini uygulama imkanı

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda seramik alt su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 2 saat
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 6saat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 1 gün.
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 3 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 1,84 g/cm^3
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): ≥ 1,00 N/mm^2
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 0,75 mm(+20 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): ≤ 0,10 kg/(m^{2}h^{0,5})

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- İçme suyu depolarında uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry SS-7 easy** devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler weber köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- **weberdry SS-7 easy** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weberdry SS-7 easy** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry SS-7 easy** uygulamasının üzerinden min. 1 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry SS-7 easy** uygulamasından min. 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 6 kg'lık sıvı bileşene 20 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weberdry SS-7 easy**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry SS-7 easy	3,5 - 4 kg/m^2 (2mm uygulama kalınlığı)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

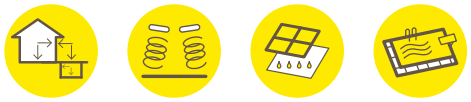
weberdry SS-8 extra

Çimento esaslı, çift bileşenli, CM01P sınıfı, tam elastik su yalıtım harcı.

25 kg'lık torba ve 10 kg'lık plastik bidon; Gri

Referans Standartları

TS EN 14891 / Nisan 2013 / TİP: CM, SINIF: O1P
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/I03)



TAM ELASTİK | SERAMİK ALTI SU YALITIMI | YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Seramik uygulamasına hızlı geçiş imkanı
- Tam elastik yapısıyla geniş uygulama alanı

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, balkon teraslarda ve müstakil yüzme havuzlarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  -Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
  -Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 1 gün
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat

Performans

- Su geçirimsizlik (15 mt derinlik) ≥ 1,5 Bar
- Çatlak Köprüleme (+20 C) ≥ 0,75 mm
  (-5 C) ≥ 0,75 mm
- Başlangıç Yapışma ≥ 0,50 N/mm^2
- Su ile temas sonrası Yapışma ≥ 0,50 mm
- Sıcak ile temas sonrası Yapışma ≥ 0,50 mm
- Donma-Çözünme sonrası Yapışma ≥ 0,50 mm
- Saf su ile temas sonrası Yapışma ≥ 0,50 mm
- Klorlu su ile temas sonrası Yapışma ≥ 0,50 mm
- Kapiler Su Emme (TS EN 1062-3) ≤ 0,10/(m^{2}h^{0,5})

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry SS-8 extra** devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşebant** ile desteklenmelidir.
- **weberdry SS-8 extra** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weberdry SS-8 extra** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry SS-8 extra** uygulamasının üzerinden 1 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry SS-8 extra** uygulamasından min. 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 10 kg'lık sıvı bileşene 25 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weberdry SS-8 extra** fırça yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry SS-8 extra	2mm kalınlık için 3,5 - 4 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry SS-10

Çimento esaslı, çift bileşenli, CMO2P sınıfı, tam elastik su yalıtım harcı.

20 kg'lık kraft torba ve 10 kg'lık bidon; Gri

Referans Standartları

TS EN 14891 / Nisan 2013 / TİP:CM, SINIF: O2P
Hacettepe Üniversitesi BS 6920
Bayındırlık Poz No: 10.300.2173
(Eski: 04.379/I03)

TAM ELASTİK SERAMİK ALTI SU YALITIMI

YÜZME HAVUZLARINDA GÜVENLİ YALITIM

İÇME SUYUNA UYGUN

ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Kolay ve rahat uygulama
- İçme suyuna uygun
- Tam elastik yapı ile sıcaklık farklarına dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, balkon teraslarda ve müstakil yüzme havuzlarında seramik alt su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  -Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
  -Brüt beton
  -Eski seramik kaplamalar (**weberprim TG 5** uygulanmış)
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 3 saat
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 5 saat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 1,50 g/cm^3
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): ≥ 0,5 N/mm^2
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 1,50 mm(+20°C)
  ≥ 1,00 mm (-20°C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): ≤ 0,10 kg (m^{2}h^{0,5}).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry SS-10** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex** dilatasyon yalıtım bantları ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler weber köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- **weberdry SS-10** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weberdry SS-10** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry SS-10** uygulamasının üzerinden 3 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry SS-10** uygulamasından min 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 10 kg'lık sıvı bileşene 20 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weberdry SS-10**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.
- İçme suyu depoları, uygulamadan en az 7 gün sonra %5 sodyum hipoklorit çözeltsi ile dezenfekte edilerek içme suyu ile yıkanmalı, daha sonra su ile doldurulmalıdır. Bu işlem senede en az 1 kez tekrarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry SS-10	3-3,5 kg/m^2 (2 mm kalınlık için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry UV coat

Çimento esaslı, geliştirilmiş UV dayanımlı, CMO2P sınıfı, tam elastik su yalıtım harcı.

20 kg'lık kraft torba ve 10 kg'lık plastik bidon; Kırık Beyaz

Referans Standartları

TS EN 1504-2,TS EN 15814
TS EN 14891 / TİP: CM, SINIF: O2P
Ege Üniversitesi BS 6920-1:2000
Bayındırlık Poz No: 10.300.2173
(Eski: 04.379/I03)

SICAKLIK FARKLARINA DAYANIM

HAFİF YAYA TRAFİĞİNİ UYGUN

UV DAYANIMI

İÇME SUYUNA UYGUN

ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Teras çatılarda son kat olarak güvenli kullanım
- İçme suyuna uygun
- Nemli yüzeylere uygulanabilme

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, balkon teraslarda ve müstakil yüzme havuzlarında seramik alt su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  -Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
  -Brüt beton
  -Eski seramik kaplamalar (**weberprim TG 5** uygulanmış)
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 3 saat
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 5 saat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 1,50 g/cm^3
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): ≥ 0,5 N/mm^2
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 1,50 mm(+20°C)
  ≥ 1,00 mm (-20°C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): ≤ 0,10 kg (m^{2}h^{0,5})

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry UV coat** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler weber köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- **weberdry UV coat** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weberdry UV coat** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry UV coat** uygulamasının üzerinden 3 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry UV coat** uygulamasından min. 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir. Çok gözenekli yüzeyler, yüzeyin su emişinin dengelenmesi amacıyla **weberdry UV coat** uygulamasından en az 1 saat önce inceltilmeden **weberprim max** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 10 kg'lık sıvı bileşene 20 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük verimli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır. 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weberdry UV coat**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry UV coat	3-3,5 kg/m^2 (2 mmkalınlık için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry Ultraflex T25

Pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen süper elastik su yalıtım harcı.

15 kg'lık kraft torba ve
15 kg'lık plastik bidon;
Toz: Koyu Gri,
Sıvı: Beyaz

Referans Standartları

TS EN 1504-2,TS EN 15814,
TS EN 14891 / TİP: CM SINIF: O2P,CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173
(Eski: 04.379/I03)

TEMEL PERDE SU YALITIM

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

POZİTİF VE NEGATİF SU BASINCINA DAYANIM

YÜKSEK MEKANİK DAYANIM

ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- 2,5 mm çatlak köprüleme
- Sülfat, klor, toprak kimyasalları ve deniz suyuna direnç
- Pozitif ve negatif su basıncına dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde ve bodrum katlarında pozitif ve negatif su basıncına karşı kullanılır. Zemin rutubetine, geçici süreli ve sürekli basınçlı suya karşı yüksek performanslı su yalıtımı sağlar. Ayrıca tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, su deposu ve ters teras sistemlerinde de kullanımı uygundur.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 1 saat
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 4 saat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 3 gün.
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.
- Tam kuruma süresi: min. 8 saat

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 1,3 g/cm^3
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): ≥ 0,5 N/mm^2
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 2,50 mm (+23°C)
  ≥ 1,50 mm (- 20 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): ≤ 0,10 kg/(m^{2}h^{0,5})

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt güneş ışığına maruz kalabilecek yerlerde çıplak bırakılmamalıdır.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzlerinin yalıtım devamlılığı **weber superflex dilatasyon** yalıtım ürünleri ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler weber köşebant ürünleri ile desteklenmelidir.
- **weberdry Ultaflex T25** uygulanmış yüzeyler 1 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır.
- Uygulama sonrası mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde yalıtım üzerine koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry Ultaflex T25** uygulamasının üzerinden 12 saat geçmeden bir sonraki uygulamaya geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry Ultaflex T25** uygulamasından min. 24 saat önce **weberep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep yapısal tamir harçları** ile pahlanmalı veya bu alanlarda weber köşebant 100/120 ürünleri uygulanmalıdır.
- Uygulama alanındaki dilatasyon derzlerinde yalıtımın devamlılığı weber superflex dilatasyon yalıtım bantları uygulanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzey mukavemetinin iyileştirilmesi gereken ve/veya yüksek performans gerektiren durumlarda uygulama öncesinde yüzeye **weberprim max** astarı kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 12 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır

Uygulama

- Her bir kat için, 15 kg'lık sıvı bileşene 15 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weberdry Ultaflex T25**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 4 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry Ultraflex T25	2 mm kalınlık için 2,5-3 kg/m^2

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertec Superflex D2

Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alan, süper elastik su yalıtım harcı.

24 kg'lık plastik kova, Gri

Referans Standartları

DIN 18533, DIN 18535
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173
(Eski: 04.379/I03)

TEMEL PERDE SU YALITIM

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

POZİTİF VE NEGATİF SU BASINCINA DAYANIM

UV DAYANIMI

ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alma
- 90 dakika sonra 2. kat, 4 saat sonra yaya trafiğine ve seramik uygulamasına geçiş imkanı
- Düşük sıcaklıklarda dahi 1 mm'den fazla çatlak köprüleme

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle temel ve bodrum duvarları, teraslar, su depoları, yüzme havuzları ve ıslak mekanlarda zemin rutubetine, sızıntı sularına, pozitif ve negatif su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  -Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
  -Brüt beton
  -Eski seramik kaplamalar (**weberprim TG 5** uygulanmış)
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 3 gün.
- **webertec Superflex D 2** üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: Yaklaşık 4 saat
- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dk
- Katlar arası bekleme süresi: Yaklaşık 90 dk
- Tam kuruma süresi: Hava şartlarından bağımsız olarak maks. 24 saat
- Sürekli su ile temas için beklenilmesi gereken süre: 3 gün
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 3 gün

Performans

- Harç yoğunluğu: yaklaşık 1,05 g/cm³
- Tam kuruma süresi: Hava şartlarından bağımsız olarak maks. 24 saat
- Sürekli su ile temas için beklenilmesi gereken süre: 3 gün
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 3 gün

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzlerinin yalıtım devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım ürünleri** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler weber köşebant ürünleri ile desteklenmelidir.
- **webertec Superflex D 2** uygulanmış yüzeyler 4 saat süresince yağmur ve dona karşı korunmalıdır.
- **webertec Superflex D 2**, dolaşıma açık ve mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde çıplak bırakılmamalı, şap, seramik kaplama veya endüstriyel zemin kaplaması ile korunmalıdır.
- **webertec Superflex D 2** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.
- Yüzme havuzlarının su yalıtım uygulamalarında birinci ve ikinci kat **webertec Superflex D 2** uygulaması arasında duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktaları alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi ile desteklenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüksek emiciliğe sahip yüzeyler, inceltilmeden veya 1/1 (weberprim max / su) oranında inceltilmiş **weberprim max** ile astarlanmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **webertec Superflex D 2** uygulamasından min 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +3 °C ile +30 °C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş veya erimekte olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için **webertec Superflex D 2**'nin sıvı komponentine ağırlıkça 1/1 oranında toz komponent ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **webertec Superflex D 2**, fırça, mala veya sprey yardımıyla tüm yüzeye min 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 90 dakika beklenmelidir.
- **webertec Superflex D 2**, uygulama tamamlandıktan sonra, hava şartlarından bağımsız olarak max 24 saat içerisinde kimyasal reaksiyon ile tamamen kurur. (5 °C hava sıcaklığında ve %95 relatif nemli ortamda dahi)

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Uygulama Alanı	Min. Uygulama Kalınlığı (kuru film)	Min. Tüketim
Islak mekanlar ve yüzme havuzları	2 mm	Yaklaşık 2,5 kg/m²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	2 mm	Yaklaşık 2,5 kg/m²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	2,5 mm	Yaklaşık 3,1 kg/m²
Su depoları (max. su derinliği 15 m)	2,5 mm	Yaklaşık 3,1 kg/m²

Ürün	Tüketim
weberprim max	150-200 gr/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry DS

Çimento esaslı, kristalize su yalıtım harcı.

25 kg'lık kraft torba; Gri

Referans Standartları
TS EN 1504-2:2008 / CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2172 (Eski: 04.477/2)

KOLAY UYGULAMA | İÇME SUYUNA UYGUN | POZİTİF VE NEGATİF SU BASINCINA DAYANIM

Avantajları

- Çimentolu yüzeylerin kapiler boşluklarına transfer olma özelliği
- Negatif ve pozitif su basıncına dayanım
- İçme suyuna uygunluk

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle temel ve bodrum duvarları, su depoları ve yüzme havuzlarında yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulama kalınlığı: 2-3 mm
- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: 30 dakika.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 6 saat
- **weberdry DS** üzerine son kat uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için gereken süre:
  Pozitif basınçta min. 7 gün
  Negatif basınçta min. 14 gün

Performans

- Harç yoğunluğu = 1,90 g/cm³
- TS EN 1504-2'ye göre:
  - Bağ dayanımı: ≥ 1 N/mm²
  - Su buhar geçirgenliği: sınıf 1
  - Kopiler su emme ve su geçirgenliği: ≤ 0,1 kg/m² h0,5
  - Çözünebilir klorür muhtevası: ≤ %0,05
  - Yangına tepki sınıfı: A1

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla, gazbeton ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.
- Teras ve çatı yalıtımında kullanılmaz.
- Cephe duvarlarının yalıtımında kullanılmaz.
- Derinliği 8 m'yi geçen depolar ve 8 m'den derin zemin suyuna maruz temellerde uygulanmaz.
- **weberdry DS** uygulanmış yüzeyler 5 gün süreyle nemli tutulmalı; direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır.
- Havuzlar ve su depolarında yapılacak uygulamalarda, beton yüzeyin min 6 ay önce dökülmüş olması gerekmektedir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, kireç, boya kalıntıları, kalıp yağları vb. uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry DS** uygulamasından min 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için 25 kg'lık **weberdry DS**'ye 6,5 - 7 l temiz su ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weberdry DS**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.
- Takip eden kat uygulamasının, bir önceki katın uygulamasından 12 saat veya daha sonra gerçekleşmesi durumunda uygulama öncesinde yüzey tekrar nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry DS	3 kg/m^2 (2 mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry 2K CRS

Çimento esaslı, iki komponentli kristalize su yalıtım harcı

25 kg'lık kraft torba ve 2 kg'lık plastik bidon; Gri

Referans Standartları

TS EN 1504-2:Nisan 2008 / Ege Üniversitesi BS 6920-1:2000 / Bayındırlık Poz. No: 04.477/2

KOLAY UYGULAMA | İÇME SUYUNA UYGUN | POZİTİF VE NEGATİF SU BASINCINA DAYANIM

Avantajları

- Çimentolu yüzeylerin kapiler boşluklarına transfer olma özelliği
- Negatif ve pozitif su basıncına dayanım
- İçme suyuna uygunluk
- Sülfat, klor ve kimyasal dayanımı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle su depoları, salamura havuzları, temel, perde ve bodrum duvarları, balkon, banyo, mutfak, tuvalet ve müstakil yüzme havuzlarında sızıntılara karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulama kalınlığı: 2-3 mm
- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: 40 dakika.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 6 saat
- **weberdry 2K CRS** üzerine son kat uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için gereken süre:
  Pozitif basınçta min. 7 gün
  Negatif basınçta min. 14 gün

Performans

- Harç yoğunluğu: 1,69 g/cm³ ± 0.1 (karışım sonrası)
- Yapışma dayanımı: ≥1 N/mm²
- Kapiler su emme: 0,1 kg/m²*h^{0,5} (EN 1062-3)
- Su buharı geçirgenliği: SD < 5m - Sınıf I (ISO 7783/ 2)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry 2K CRS** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber Superflex** dilatasyon yalıtım bantları ile sağlanmalıdır.
- **weberdry 2K CRS** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weberdry 2K CRS** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry 2K CRS**, dolaşıma ve güneş ışığına açık mekanlarda çıplak bırakılmamalı, şap, seramik kaplama, sıva veya endüstriyel zemin kaplaması ile korunmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, kireç, boya kalıntılar, kalıp yağları vb. uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry 2K CRS** uygulamasından min 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**, hızlı uygulama ve/veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**, hızlı uygulama ve/veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weberdry 2K CRS** 2 kg lik sıvı bileşen 5,5-6 kg'lık karışım suyuna ilave edilmeli ve 25 kg 'lık **weberdry 2K CRS** toz bileşeni ile temiz bir kapta düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weberdry 2K CRS**, fırça ile tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.
- Takip eden kat uygulamasını, bir önceki katın uygulamasından 12 saat veya daha sonra gerçekleşmesi durumunda uygulama öncesinde yüzey tekrar nemlendirilmelidir.
- İçme suyu depoları, uygulamadan en az 7 gün sonra hipoklorit çözeltsi ile dezenfekte edilerek içme suyu ile yıkanmalı, daha sonra su ile doldurulmalıdır. Bu işlem senede bir kez tekrarlanmaldır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry 2K CRS	3 kg/m² (2 mm kalınlık için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry SS-5

Elastomerik reçine esaslı su yalıtım malzemesi.

20 kg, 10 kg ve 3 kg'lık kovada; Beyaz,Gri

Referans Standartları

TS EN 14891 / Nisan 2013
TİP: DM, SINIF: P
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2174
(Eski: 04.379/I04)

KULLANIMA HAZIR | TAM ELASTİK | SERAMİK ALTI SU YALITIMI | UV DAYANIMI | ISLAK MEKANLARDA GÜVENLİ YALITIM

Avantajları

- UV dayanımı
  Hafif yaya trafiğine dayanım
- Su göllenmesine karşı dayanım
- Akrilik boya ile boyanabilme ve seramik ile kaplanabilme imkanı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle balkon, banyo, tuvalet gibi ıslak hacimlerde seramik altna, dış cephelerde boya ve kaplama altna su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton ve levhalar
  - Alçı bazlı yüzeyler (**weberprim max** uygulanmış)
  - Metal yüzeyler (**weberprim EP 2K** uygulanmış)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: min. 6 saat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Yüzey kuruması: 2-4 saat
- Tam kuruma süresi: 48 saat
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 7 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1,5 - 2,0 mm

Performans

- Yoğunluk: 1,60 g/cm^3
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): ≥ 1,0 N/mm^2
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 0,75 mm (1,3mm) (+20 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): ≤ 0,10 kg (m^{2}h^{0,5})
- Uzama (TS EN ISO 527-1): ≥ % 60 (+23 °C)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- İçme suyu depolarında uygulanmaz.
- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry SS-5** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşe yalıtım bantları** ile desteklenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weberdry SS-5** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weberdry SS-5** astar kat için %40 oranında su ilave edilerek homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalı ve yüzeye uygulanmalıdır.
- Astar katın kurumasından sonra, **weberdry SS-5** posteki rulo, fırça veya püskürtme ile tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyester keçe ile desteklenmelidir.
- Birinci kat kuruduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultda uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry SS-5	1,5-2,0 kg/m² (2 mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry FDF plus solar+

Elastomerik reçine esaslı, UV dayanımlı süper elastik su yalıtım malzemesi.

20 kg ve 5 kg'lık
(5 kg'lık sadece gri ve beyaz renklerde) **plastik kova; Gri, Beyaz**

Referans Standartları
TS EN 14891 / Nisan 2013 /
TİP: DM, SINIF: O2P
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2174
(Eski: 04.379/I04)

KULLANIMA HAZIR | SICAKLIK FARKLARINDA DAYANIM | MAKİNE İLE UYGULAMA | UV DAYANIMI | METAL YÜZEYLERDE YÜKSEK ADERANS

Avantajları

- Geliştirilmiş UV dayanımı ve yansıtma özelliği
- Süper elastik yapısı ile sıcaklık farklarına dayanım
- Su göllenmesine karşı dayanım
- Hafif yaya trafiğine dayanım
- Yüksek kirlenme direnci

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, çatılarda, dere ve oluklarda, baca ve parapet kenarlarında, kuzey cephelerde UV dayanımlı, renkli, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton ve levhalar
- Galvaniz, çinko ve alüminyum yüzeyler
- Eski bitümlü yüzeyler (en az 1 yıllık)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Katlar arasında bekleme süresi: 6 saat
- Yüzey kuruma süresi: 2-4 saat
- Tam kuruma süresi: 48 saat
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 7 gün
- Uygulama kalınlığı: 1,5 - 2 mm

Performans

- Yoğunluk: 1,48 g/cm³
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): ≥ 1,0 N/mm²
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 2 mm (+20 °C)
  ≥ 1 mm (-5 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): ≤ 0,1 kg/(m²h^{0,5})
- Kopmada uzama (ASTM D2370): ≥ %250
- Solar Yansıtma İndeksi (SRI): 113
- Solar yansıtma: %94
- Isı yayma: %92

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry FDF plus solar +** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weberdry FDF plus solar +** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler su ile 1/4 oranında inceltilmiş **weberdry FDF plus solar +** ile astarlanmalıdır.
- Eski bitümlü ve metal gibi zorlu yüzeyler yüksek aderans için **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +10 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Astar kat uygulamasının kurumasının ardından, **weberdry FDF plus solar +**, inceltilmeden, rulo, fırça veya püskürtme yöntemiyle tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyester keçe ile desteklenmelidir.
- Teras çatılarda polyester keçe uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır. Birinci kat kuruduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultda uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry FDF plus solar+	1,5 - 2 kg/m^2 (2 mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry PUR basic

Poliüretan esaslı, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü

25 kg/metal kova;
Beyaz, Açık gri

Referans Standartları
CE

KİMYASAL DAYANIM | KOLAY UYGULAMA | YAYA TRAFİĞİNE DAYANIM

Avantajları

- Ek yeri oluşturmadan yekpare yalıtım
- Yaya trafiğine dayanım
- Yazın yumuşamaz, kışın sertleşmez
- Düşük sıcaklıklarda dahi 2 mm'den fazla çatlak köprüleme
- Havasız spreyle veya rulo ile rahat uygulama imkanı
- Rahat uygulama kıvamı, kompleks detayların kolayca çözümü
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların çatı; balkon, teras ve veranda; ıslak hacim (seramik alt), banyo, mutfak, balkon.
- Yaya trafiğine maruz zemin gibi alanlarında
- Su yalıtımında; bitüm, asfalt EPDM ve PVC membranların; akrilik kaplamaların tamirinde
- PU köpük yalıtım uygulamalarının korunmasında kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat sayısı: 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 12 saat; en fazla 48 saat
- Yağmura karşı dayanım süresi: 3-4 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 18-24 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün
- Servis sıcaklığı: -30 °C ile +90 °C arası

Performans

- Sertlik (shore A): >70 (ASTM 1542)
- Betona yapışma: >2 N/mm² (EN 1542)
- Çatlak köprüleme (-10°C): >2 mm (EOTA TR 008)
- Kopmada uzama: >450% (ASTM D412)
- Çekme dayanımı: >4 N/mm² (ASTM D412)
- Su buhar geçirgenliği. 22g/m²/gün (ISO 7783)
- Yangın tepki sınıfı: B2 (DIN 4102-1)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Taze beton üzerine uygulanmamalıdır.
- Uygulama yüzeyi nem oranı %5'ten fazla olmamalıdır.
- Uygulama öncesi astar uygulaması yapılmış olmalıdır.
- Tek kat uygulama kalınlığı (kuru film) 0,6 mm'yi geçmemelidir.
- Ürün ateş kaynaklarından uzak tutulmalı sigarayla yaklaşılmamalıdır.
- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.
- Malzemenin gözle ve deriyle teması halinde bol su ile durulanmalı ve derhal doktora başvurulmalıdır.
- Uygulama alanında mutlaka yeterli derecede hava sirkülasyonu bulunmalıdır.
- Uygulanmış ürün UV'ye maruz kalma durumunda zamanla sararma yapabilir. Ancak bu etki sadece görsel olup ürünün mekanik özelliklerini ve performansını etkilemez. Bundan kaçınmak için son kat olarak üzeri **weberdry PUR coat** ile kaplanmalıdır.
- Düşük sıcaklıklar kürlenme süresini uzatır, yüksek sıcaklıklar kürlenmeyi hızlandırır. Yüksek nem yüzey görünümünü etkileyebilir.

Yüzey Hazırlığı

- Optimum dayanım ve görünüm için yüzey hazırlığı büyük önem taşımaktadır.
- Yüzey temiz, kuru, düzgün, sağlam ve astar tutunmasını etkileyebilecek kirlerden arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yüzeyi nem oranı %5'ten fazla olmamalıdır.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 MPa, yapışma dayanımı ise 1,5 MPa olmalıdır.
- Eski kaplamalar, kir ve organik bileşenler yüzeyden zımpara veya shot-blasting ile temizlenmelidir.
- Yüzeydeki yağ ve gres gibi maddeler temizlenmelidir.
- Yüzeydeki bozukluklar düzeltlmelidir.
- Yüzeydeki zayıf parçacıklar ve zımpara sonrası oluşan toz yüzeyden arındırılmaıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weberdry PUR basic** uygulamasından en az 24 saat önce weberep yapısal tamir harçları ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry PUR basic** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için weber superflex dilatasyon yalıtım bantları kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler weberep yapısal tamir harçları ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Çimento esaslı ve ahşap gibi emici yüzeyler ve cam, metal, eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalı yüzeyler **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesi **weberdry PUR basic** iyice karıştırılmalı ve uygulama yapılacak astarlı yüzeye fırça, rulo ve sprey kullanarak uygulanmalıdır. Eğer uygulama alanı yatay ise ürün yüzeye dökmek suretiyle rulo veya fırça ile uygulanabilir.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra **weber geokeçe** ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda **weber geokeçe** uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır. Birleşim noktaları 5-10 cm üst üste bindirilmelidir.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir (bekleme süresi 48 saati geçmemelidir).
- Su yalıtım katmanı üzeri seramik uygulaması yapılacaksa yüzey su yalıtım tabakası henüz yaşken kurutulmuş silise doyurulmalıdır (agrega büyüklüğü 0,4-0,8 mm). Bu uygulama ile seramik uygulaması için bir aderans köprüsü sağlanacaktır.
- Kalıcı renk, dekoratif görünüm ve yüksek dayanım için son kat **weberdry PUR coat** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +10 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde, kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 ay.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry PUR basic	1,2 - 2,0 kg/m² (2 veya 3 kat uygulama için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry PUR seal

Poliüretan esaslı, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü.

25 kg'lık metal kova; Beyaz, Gri

Referans Standartları
ETAG 005 / CE

KULLANIMA HAZIR

SICAKLIK FARKLARINDA DAYANIM

MAKİNE İLE UYGULAMA

UV DAYANIMI

METAL YÜZEYLERDE YÜKSEK ADERANS

Avantajları

- Düşük sıcaklıklarda dahi 2 mm'den fazla çatlak köprüleme
- Rahat uygulama kıvamıyla kompleks detayların kolayca çözümü
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında ve korunmasında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak da uygulanır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt beton
- Cam, metal ve ahşap yüzeyler (**weberprim EP 2K** ile)
- Eski seramik, bitüm ve akrilik kaplamalar (**weberprim EP 2K** ile)
- Poliüretan köpük

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adeti: 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 12 saat; en fazla 48 saat
- Yağmura karşı dayanım süresi: 4 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 12 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün

Performans

- Yapısı: Poliüretan
- Servis Sıcaklığı: -30 °C ile +90 °C
- Shore A sertliği: >65 (EN 1542)
- Beton yüzeye yapışma: > 1,9 N/mm² (EN 1542)
- Çatlak köprüleme (-10 °C) > 2 mm (EOTA TR- 008)
- Kopmada uzama: > % 600 (ASTM D 412)
- Çekme Dayanımı: > 4 N/mm² (ASTM D 412)
- Su buhar geçirgenliği: 12 g/m² / gün (DIN EN 1931)
- Yangın dayanımı: B2 (DIN 4102-1)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- Taze beton yüzeylere uygulanmaz.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 MPa, yapışma dayanımı ise 1,5 MPa olmalıdır.
- Uygulanmış ürün UV'ye maruz kalma durumunda zamanla sararma yapabilir. Ancak bu etki sadece görsel olup ürünün mekanik özelliklerini ve performansını etkilemez. Bundan kaçınmak için son kat olarak üzeri **weberdry PUR coat** ile kaplanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Düz olmayan yüzeyler **weberep tamir harçları** ile düzeltlmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry PUR seal** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise weberep HKS ile pahlanmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikle **weberep M352** veya **weberep MA 200** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Çimento esaslı ve ahşap gibi emici yüzeyler ve cam, metal, eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalı yüzeyler **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +10 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesi **weberdry PUR seal** iyice karıştırılmalı ve uygulama yapılacak astarlı yüzeye fırça, rulo ve sprey kullanarak uygulanmalıdır. Eğer uygulama alanı yatay ise ürün yüzeye dökmek suretiyle rulo veya fırça ile uygulanabilir.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra weber geokeçe ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda **weber geokeçe** uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. (Bekleme süresi 48 saati geçmemelidir).
- Kalıcı renk, dekoratif görünüm ve yüksek dayanım için son kat **weberdry PUR coat** kullanılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry PUR seal	1,4 - 2,5 kg/m² (2 veya 3 kat olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry PUR seal 2K

Poliüretan esaslı, iki bileşenli, elastik su yalıtım ürünü.

Set: 15+2,5 kg'lık metak kova; Kirli beyaz

KOLAY UYGULAMA | İÇME SUYUNA UYGUN | SOLVENT İÇERMEZ | KİMYASAL DAYANIM | ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Solventsiz, kokusuz yapısıyla içme suyu depolarında ve kanallarda güvenli kullanım
- Su göllenmesine ve donmaya karşı yüksek dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların özellikle içme suyu dahil tüm su depolarında, kanallarında benzeri alanların su yalıtımında ve korunmasında kullanılır. Aynı zamanda seramik alt veya üzeri açık bırakılacak ıslak hacim, havuz ve teras yalıtımlarında su yalıtım malzemesi olarak da uygulanır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt beton (**weberprim EP 2K** ile)
- Metal ve eski seramik yüzeyler (**weberprim EP 2K** ile)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım oranı
  - A bileşeni: Poliüretan reçine 6 birim
  - B bileşeni: Sertleştirici 1 birim
- Uygulanabilme süresi: 30 dakika
- Uygulanabilecek kat adeti: 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 12 saat En fazla 48 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün

Performans

- Yapısı: Poliüretan
- Servis Sıcaklığı: -30 °C ile +90 °C
- Shore A sertliği: 70 + -5 (ASTM D 2240)
- Beton yüzeye yapışma: > 1,5 N/mm^2 (ASTM D 903)
- Kopmada uzama: > %60

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- Taze beton yüzeylere uygulanmaz.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 MPa, yapışma dayanımı ise 1,5 MPa olmalıdır.
- Uygulama öncesi astar uygulaması yapılmış olmalıdır.
- Uygulama alanında mutlaka yeterli derecede hava sirkülasyonu bulunmalıdır.
- Uygulanmış ürün UV'ye maruz kalma durumunda zamanla sararma yapabilir. Ancak bu etki sadece görsel olup ürünün mekanik özelliklerini ve performansını etkilemez.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Düz olmayan yüzeyler **weberep tamir harçları** ile düzeltlmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry PUR seal 2K** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalı veya weber köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Çimento esaslı emici yüzeyler ve metal, eski seramik yüzeyler, **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesi **weberdry PUR seal 2K** A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar en az 3-4 dk boyunca karıştırılmalıdır. Hazır ürün astarlı yüzeye rulo veya fırça ile uygulanmalıdır. Eğer uygulama alanı yatay ise ürün yüzeye dökmek suretiyle rulo veya fırça ile uygulanabilir.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra **weber geokeçe** ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda **weber geokeçe** uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. (Bekleme süresi 48 saati geçmemelidir).

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry PUR seal 2K	Ortalama 2,0-2,5 kg/m² (2 veya 3 kat olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry PUR coat

Poliüretan esaslı, UV dayanımlı, son kat kaplama ürünü.

10 kg'lık Ambalaj
Beyaz

KULLANIMA HAZIR | UV DAYANIMI | YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

Avantajları

- Alt katmandaki weberdry PUR seal ve weberdry PUR basic su yalıtım ürünleri için uzun süreli koruma
- Parlak, kalıcı renkli ve temizlenmesi kolay yüzey oluşturma
- UV'ye, yaya trafiğine, su göllenmesine ve donmaya karşı yüksek dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında **weberdry PUR seal** ve benzeri poliüretan esaslı su yalıtım malzemelerinin korunması için kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Poliüretan esaslı su yalıtım malzemeleri

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- Uygulama öncesi yüzey hazırlığında yüzey su ile yıkanmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Ürüne kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama öncesi **weberdry PUR coat** iyice karıştırılmalı ve **weberdry PUR seal** uygulanmış yüzeylere rulo veya havasız sprey ile uygulanmaldır.
- Uygulama en az 1 veya 2 kat olmalı, katlar arasında en az 3 saat beklenmelidir. (bekleme süresi 6 saati geçmemelidir).
- **weberdry PUR seal**'e yapışmaya başlama süresi: 1-3 saat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 3 saat; en fazla 36 saat
- Servis sıcaklığı: -40 ile +90°C
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 12 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry PUR coat	Ortalama 150-300 g/m^2 (1 veya 2 kat olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber
SAINT-GOBAIN

UV dayanımlı, bitüm esaslı
su yalıtım ürünü
weberdry bitüm UV

444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

weberdry PUR bitumen

Bitüm-poliüretan esaslı, tek komponentli elastik su yalıtım ürünü

25 kg/metal kova; Siyah

Referans Standartları
CE

EKSİZ YALITIM KATMANI

KOLAY UYGULAMA

SU GEÇİRİMSİZ YÜZEY

Avantajları

- Kolay ve hızlı uygulama
- Ek yeri oluşturmadan yekpare yalıtım
- Rahat uygulama kıvamı, kompleks detayların kolayca çözümü
- Zorlu iklim koşullarında dahi mekanik özelliklerini korur
- Dona karşı dayanım
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında neme, basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak uygulanır
- İç ve dış mekanlarda;
  -Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton,
  -Eski seramik, metal, bitüm ve akrilik kaplamalar (**weberprim EP 2K** ile),
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Ürün yapısı: Bitüm poliüretan
- Uygulanabilecek kat sayısı: 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 8 saat; en fazla 24 saat
- Yüzey kuruması: 5-6 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 24-48 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün
- Servis sıcaklığı: -40°C ile +90°C arası

Performans

- Sertlik (Shore A): 60 (ASTM D 2240 15")
- Betona yapışma: >1.0 N/mm² (EN 1542)
- Kopmada uzama: >%600 (DIN 52455)
- Çekme dayanımı: >4,0 N/mm² (DIN 52455)
- E-Modulus: 1.0 N/mm² (DIN 52455)
- Yırtılma dayanımı: 15 N/mm (ASTM D 624)
- Delinme dayanımı: >100 N (ASTM E 154)
- Hidrostatik basınç dayanımı: Akma/sızma yok @3 bar (30 m su sütunu)
- Su buhar geçirgenliği: Yok
- Bitki Kökü Dayanımı: Var

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama yüzeyi nem oranı %5'ten fazla olmamalı.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 MPa, yapışma dayanımı ise 1,5 MPa olmalıdır.
- Tek kat uygulama kalınlığı (kuru film) 0,6 mm'yi geçmemelidir.
- Ürün ateş kaynaklarından uzak tutulmalı sigarayla yaklaşılmamalıdır.
- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır. Malzemenin gözle ve deriyle teması halinde bol su ile durulanmalı ve derhal doktora başvurulmalıdır.
- Uygulama alanında mutlaka yeterli derecede hava sirkülasyonu bulunmalıdır.
- Kürlenmiş malzeme, dolgu öncesinde dremaj levhasıyla korunmalıdır.
- İlave (opsiyonel) termal yalıtım istenildiğinde **weberdry PUR bitümen** üzerine yalıtım levhası (XPS, EPS, PUR, vb.) konulmalı, sonrasında drenaj levhası yerleştirilmelidir.
- **weberdry PUR bitümen** ıslakken kaygandır. Kaymaz yüzey oluşturmak için malzeme henüz yaşken uygun agrega yüzeye serpilmelidir.
- Düşük sıcaklıklar kürlenme süresini uzatır, yüksek sıcaklıklar kürlenmeyi hızlandırı. Yüksek nem yüzey görünümünü etkileyebilir.

Yüzey Hazırlığı

- Optimum dayanım ve görünüm için yüzey hazırlığı büyük önem taşımaktadır.
- Yüzey temiz, kuru, düzgün, sağlam ve astar tutunmasını etkileyebilecek kirlerden arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yüzeyi nem oranı %5'ten fazla olmamalıdır.
- Yüzey basma dayanımı en az 25 MPa, yapışma dayanımı ise 1,5 MPa olmalıdır.
- Taze betonun kuruması için en az 28 gün beklenilmelidir.
- Eski kaplamalar, kir ve organik bileşenler yüzeyden zımpara veya shot-blasting ile temizlenmelidir.
- Yüzeydeki yağ ve gres gibi maddeler temizlenmelidir.
- Yüzeydeki bozukluklar düzeltlmelidir.
- Yüzeydeki zayıf parçacıklar ve zımpara sonrası oluşan toz yüzeyden arındırılmaıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weberdry PUR bitümen** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep yapısal tamir harçları** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry PUR bitümen** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep yapısal tamir harçları** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Sağlam ve yüksek kaliteli beton yüzeylerde astar uygulamasına gerek yoktur.
- Çimento esaslı ve ahşap gibi emici yüzeyler ve cam, metal, eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalı yüzeyler **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama

- **weberdry PUR bitümen** en az 2-3 dakika süresince karıştırılmalıdır.
- **weberdry PUR bitümen** tüm yüzeye fırça veya rula yardımıyla astarlanmış yüzeye uygulanmalıdır.
- Tek kat uygulama kalınlığı (kuru film) 0,6 mm'yi geçmemelidir.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra **weber geokeçe** ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda **weber geokeçe** uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır. Birleşim noktaları 5-10 cm üst üste bindirilmelidir.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir (bekleme süresi 36 saati geçmemelidir).
- Su yalıtım katmanı üzeri seramik uygulaması yapılacaksa yüzey su yalıtım tabakası henüz yaşken kurutulmuş silise doyurulmalıdır (agrega büyüklüğü 0,4 - 0,8 mm). Bu uygulama ile seramik uygulaması için bir aderans köprüsü sağlanacaktır.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry PUR bitumen	1,4 - 2 kg/m^2 (2 veya 3 kat olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberdry PUR B2K

Bitüm-poliüretan esaslı, süper elastik su yalıtım ürünü.

20+20 l'lik metal kova; Siyah

Referans Standartları
TS EN 1504-2 / CE

KOLAY UYGULAMA | ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ KULLANIM | KİMYASAL DAYANIM | TEMEL PERDE SU YALITIMI

Avantajları

- Geniş teraslarda ve derin temellerde yüksek performans
- Zorlu iklim koşullarında dahi mekanik özelliklerini koruyabilme
- Su göllenmesine ve donmaya karşı yüksek dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında neme, basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak uygulanır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt beton
- Eski seramik, metal, bitüm ve akrilik kaplamalar (**weberprim EP 2K** ile)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilme süresi: 30 dk
- Uygulanabilecek kat adeti: 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 12 saat; en fazla 36 saat
- İlk kuruma süresi: 3-5 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün.

Performans

- Yapısı: Bitüm-Poliüretan
- Servis Sıcaklığı: -30 °C ile + 90 °C
- Shore A sertliği: 35-40 (ASTM D 2240)
- Beton yüzeye yapışma > 1,2 N/mm^2 (EN 1542)
- Kopmada uzama >% 2400 (ASTM D 412)
- Çekme Dayanımı > 1 N/mm^2 (ASTM D 412)
- Su buhar geçirgenliği: Yok

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 MPa, yapışma dayanımı ise 1,5 MPa olmalıdır.
- İki bileşen sadece mekanik mikserle iyi şekilde karıştırılmalıdır. Ürün karıştırma esnasında ambalaj kenar ve diplerinde karışmayan ürün bileşenleri olmamasına özen gösterilmelidir.
- Uygulama öncesi astar uygulaması yapılmış olmalıdır.
- Malzemenin uygulanabilme süresini dikkate alınarak malzeme hazırlanmalıdır.
- Uygulama alanında mutlaka yeterli derecede hava sirkülasyonu bulunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Düz olmayan yüzeyler **weberep** tamir harçları ile düzeltlmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry PUR B2K** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep M352** veya **weberep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberep M352** veya **weberep MA 200** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile onarılmalıdır.
- Çimento esaslı ve ahşap gibi emici yüzeyler ve cam, metal, eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalı yüzeyler **weberprim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içersinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weberdry PUR B2K** her 2 bileşeni karıştırma öncesi iyice homojen hale getirilmelidir. Sonrasında he iki bileşen temiz bir kapta düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvama ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weberdry PUR B2K** uygulama yapılacak astarlı yüzeye fırça, rulo veya dişli mala kullanarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyester keçe ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda polyester keçe uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. (Bekleme süresi 36 saati geçmemelidir).

Tam ürün bilgisi: tr.weber.com

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry PUR B2K	Ortalama 1,2 -2,0 l/m² (küçük 2) (2 veya 3 kat olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberdry bitüm 1K

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, tek komponentli su yalıtım malzemesi

17 kg plastik kova; Siyah

Referans Standartları
TS EN 15814, CE

SU İTİCİLİK | KOLAY UYGULAMA | İÇME SUYUNA UYGUN | TEMEL/ PERDE SU YALITIMI | KİMYASAL DAYANIM | YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Kullanıma hazırdır, hızlı ve kolay uygulanır
  Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturur
- Uygulanan yüzeye tam yapışır
  Düşey ve yatay yüzeylerde uygulanabilir
  Su bazlı bir ürün olup çevre dostudur

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar ve balkonlarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna ve basınçsız yeralt sularına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan;
  -Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
  -Brüt beton,
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yoğunluk: 1,20 g/cm³
- Katı madde oranı: %65
- Uygulama sıcaklığı: +5°C ile +35°C arası
- Servis sıcaklığı: -20°C ile +80°C arası
- Tam kuruma: 2-5 gün

Performans

- Yağmura direnç: R1
- Sıkıştırmaya karşı direnç: C2A
- Çatlak köprüleme: CB2
- Su geçirimsizlik: W1

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Sprey ile yapılan uygulamalarda makina tesisatı içerisindeki ürünün priz almadan temizlenmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry bitüm 1K** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Soğuk havalarda kürlenme daha yavaş gerçekleşeceği için ikinci kat uygulama yapılmadan ilk katın tam olarak kuruduğundan emin olunmalıdır.
- **weberdry bitüm 1K** uygulanmış yüzeyler maksimum 3 gün içerisinde kapatılarak dış şartlara karşı korunmaya alınmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat dondan, güneşten ve şiddetli rüzgardan korunmalıdır.
- **weberdry bitüm 1K**, UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- **weberdry bitüm 1K** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.
- Yatayda yapılacak ürün uygulaması sonrasında bir sonraki işleme geçmeden önce tüm yüzeye polietilen örtü serilmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weberep** grubu yapısal tamir harçları ile pahlanarak; dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weberep** grubu yapısal tamir harçları ile tesviye edilmelidir.
- Yüzeyler **weberprim bitüm** veya 1/5 (weberdry bitüm 1K/su) oranında inceltilmiş **weberdry bitüm 1K** ile astarlanmalıdır.
- Hazırlanan astar uygun bir fırça ile dengeli bir şekilde dağıtılarak, yatay yüzeylerde malzeme birikimine izin vermeden uygulanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Astar kat uygulamasının kurumasının ardından **weberdry bitüm 1K**, inceltilmeden; fırça, mala veya sprey ile tüm yüzeye eşit olarak en az 2 kat uygulanmalıdır.
- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kat uygulaması tam olarak kuruduktan sonra geçilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry bitüm 1K	2,5 kg/m^2 (1,5 mm kalınlık)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry 706 plus

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi.

32 kg/kombi plastik kova (24 kg sıvı + 8 kg toz bileşen);
Siyah

Referans Standartları
TS EN 15814 / CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2177 (Eski: 04.379/I07)

TEMEL/ PERDE SU YALITIMI

YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS

ÇEVRE DOSTU

Avantajları

- Rahat ve hızlı uygulama kıvamı
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilme
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturma
- Yüzeye mükemmel aderans

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yeralt otoparklarının üzerinde ve bahçe teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: 60 dak.
- Kuruma süresi: min. 3 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 3 gün.

Performans

- Renk: Siyah
- Karışım yoğunluğu: 0,1 g/cm^3
- Kuru kalıntı oranı: hacmen yaklaşık %62
- Yumuşama noktası: yaklaşık +80 °C
- Yağmura direnç: R2
- Sıkıştırmaya karşı direnç: C2A
- Çatlak köprüleme: CB2
- Su geçirimsizlik: W2A

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Karışım sadece ürünün kendi sıvı ve toz komponentleri ile yapılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Sprey ile yapılan uygulamalarda makina tesisatı içerisindeki ürünün priz almadan temizlenmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry 706 plus** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weberdry 706 plus** uygulanmış yüzeyler maksimum 3 gün içerisinde kapatılarak dış şartlara karşı korunmaya alınmalıdır.
- **weberdry 706 plus** uygulanmış yüzeyler en az 3 gün dona karşı korunmalı; UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- **weberdry 706 plus** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.
- Yatayda yapılacak ürün uygulaması sonrasında bir sonraki işleme geçmeden önce tüm yüzeye polietilen örtü serilmelidir.
- Terasta yapılacak **weberdry 706 plus** uygulaması, ters çatı detayı (su yalıtım katmanı üzerine ısı yalıtım katmanı uygulaması) ile çözülmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weberep MA 200** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HKS** ile pahlanarak; dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- Yüzeyler 1/10 (**weberdry 706 plus bitüm komponent**/su) oranında inceltilmiş weberdry 706 plus bitüm komponent ile astarlanmalıdır.
- Çok gözenekli, bozuk veya delikli yüzeylere, hava kabarcığı oluşumunu engellemek ve/veya yüzeyi düzeltek amacıyla w**eberdry 706 plus** ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weberep MA 200** veya **weberep HKS** ile tesviye edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weberdry 706 plus**, 24 kg 'lık sıvı komponente 8 kg toz komponent eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvama ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weberdry 706 plus** fırça yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir (lütfen tüketim tablosuna bakınız).
- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kata zarar vermeyecek kadar kuruduğunda geçilmelidir.
- Geçici ve sürekli su basıncına maruz alanlarda, 4 mm uygulama kalınlığını sağlayabilmek için, birinci kat **weberdry 706 plus** uygulaması sonrasında tüm yüzeye maksimum 110 g/m² ağırlığı olan alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi yerleştirilmeli ve ikinci kat **weberdry 706 plus** uygulaması fileyi tamamen kapatacak şekilde yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Uygulama alanı	Min. Uygulama kalınlığı(kuru film)	Min. Tüketim
Zemin nemine karşı yalıtım (birikme yapmayan zemin suları)	2mm	3 kg/m²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	3mm (cam elyaf donatı filesi ile)	4,5 kg/m²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeralt suyu)	4 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry bitüm UV

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, su bazlı, tek komponentli, UV dayanımlı su yalıtım malzemesi

17 kg/plastik kova
Siyah

Referans Standartları
TS EN 15814 \ CE

UV DAYANIMI
MÜKEMMEL ADERANS
SU İTİCİLİK
TS EN 15814: 2015'E UYGUNDUR
KOLAY UYGULAMA
ELASTİK
KULLANIMA HAZIR

Avantajları

- Kullanıma hazırdır, hızlı ve kolay uygulanır
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturur
- Uygulanan yüzeye tam yapışır
- Düşey ve yatay yüzeylerde uygulanabilir
- Su bazlı bir ürün olup çevre dostudur
- UV ışınlarına karşı dayanıklıdır
- Yüzey açık bırakılabilir

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların teras, düz çatı, çatı deresi ve kör cepheler gibi güneş ışığına maruz kalan alanlarında, temellerinde ve perde duvarlarında kullanımına uygundur.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulama sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası
- Servis sıcaklığı -20 °C ile +200°C arası
- Tam kuruma 2-5 gün

Performans

- Yoğunluk 1,20 ± 0,1 g/cm^3
- Katı madde oranı %70-72
- Yağmura direnç: R1 (TS EN 15814)
- Sıkıştırmaya karşı direnç: C2A (TS EN 15814)
- Çatlak köprüleme: CB2 (TS EN 15814)
- Su geçirimsizlik: W1 (TS EN 15814)
- Bağ dayanımı (Metal ve beton yüzey): 1 N/mm^2 (ETAG 005)
- Dinamik darbeye direnç (NŞA/3J): Problem yok (ETAG 005)
- Dinamik darbeye direnç (-20°C/16 saat): 3J (ETAG 005)
- Statik darbeye direnç (NŞA): 150 N (ETAG 005)
- Statik darbeye direnç (60°C/16 saat): 150 N (ETAG 005)
- Yorulma testi (250 döngü): Çatlama yok (ETAG 005)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Sprey ile yapılan uygulamalarda makine tesisatı içerisindeki ürünün tamamen kurumadan temizlenmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry bitüm UV** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Soğuk havalarda kürlenme daha yavaş gerçekleşeceği için ikinci kat uygulama yapılmadan ilk katın tam olarak kuruduğundan emin olunmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat dondan ve şiddetli rüzgardan korunmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.
- Membran tamiri için 500 gr ürüne 400-450 gr silis kumu karıştırılıp, mala kıvamında uygulama yapılabilir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weberep grubu yapısal tamir harçları** ile pahlanarak; dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weberep grubu yapısal tamir harçları** ile tesviye edilmelidir.
- Yüzeyler 1/5 (**weberdry bitüm UV**/su) oranında inceltilmiş **weberdry bitüm UV** ile veya **weberprim bitüm** ile astarlanmalıdır.
- Hazırlanan astar uygun bir fırça ile dengeli bir şekilde dağıtılarak, yatay yüzeylerde malzeme birikimine izin vermeden uygulanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda,ambalajın ağzı açılmaması ve hasargörmemesi koşuluyla üretimtarihinden itibaren 12 aydır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajınağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar dondan korunmalıdır.
- Taşıma ve depolama esnasındabirden fazla palet üst üste konulmamalıdır

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Tüketim

Min. Uygulama kalınlığı(kuru film)	Min. Tüketim
2mm	3 kg/m²
3mm	4-4,5 kg/m²

Uygulama

- Ürün homojenliğini sağlamak için düşük devirde bir mikser yardımı ile 30 saniye karıştırılmalıdır.
- Astar kat uygulamasının kurumasının ardından **weberdry bitüm UV**, inceltilmeden; fırça, mala veya sprey ile tüm yüzeye eşit olarak en az 2 kat uygulanmalıdır.
- İkinci kat uygulamasına, birinci kat uygulaması tam olarak kuruduktan sonra geçilmelidir.
- Toplam uygulama minimum 2 kat (min 3 kg) olacak şekilde yapılmalıdır. Birinci kat **weberdry bitüm UV** uygulaması sonrasında tüm yüzeye 60-70 g/m² ağırlığı olan alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi yerleştirilmeli ve ikinci kat **weberdry bitüm UV** uygulaması fileyi tamamen kapatacak şekilde yapılmalıdır.
- Temel perde uygulamalarında kullanılması durumunda uygulama kalınlığı minimum 3 mm olmalı ve 60-70 g/m² ağırlığı olan alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi kullanılmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry 1006

Polimer modifiye, bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek çatlak köprüleme kabiliyetine ve yüksek elastikliğe sahip, elyaf takviyeli, kalın su yalıtım kaplama malzemesi.

32 kg'lık kombi plastik kova (24kg sıvı + 8 kg toz bileşen);
Siyah

Referans Standartları
TS EN 15814 / CE
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2177 (Eski: 04.379/I07)

TEMEL/ PERDE SU YALITIMI | YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS | ÇEVRE DOSTU | ÇATLAK KÖPRÜLEME (CB2)

Avantajları

- Yüksek çatlak köprüleme kabiliyeti
- Su basıncına filesiz dayanım
- Toprak dolgudan gelen yüklere karşı yüksek dayanım
- Hızlı kuruma özelliği ile kısa sürede yağmura dayanım
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilme özelliği
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturma
- Yüzeye mükemmel aderans

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel ve perde duvarlarında, bina kütlesinin yüksek olduğu durumlarda ve yüksek oranda oturmanın beklendiği yerlerde, temellerde, geniş teraslarda, ıslak mekanlarda, yeraltı otoparklarının üzerinde, soğuk derzlerin fazla olduğu uygulamalarda, mekanik titreşimlerin olduğu alanlarda, radon gazı bariyeri istenen alanlarda, zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Brüt beton,
  - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
  - Kireçtaşı, tuğla ve briketten yapılma duvarlar,
  - Eski bitümlü yüzeyler

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Renk: Siyah
- Harç yoğunluğu: 0,1 g/cm³
- Karışım oranı: 24:8 (**weberdry 1006 bitüm**: **weberdry 1006** toz)
- Kullanılabilme süresi: 60 dk.
- Kuruma süresi: Min. 3 gün
- Toprak dolgusu için beklenebilmesi gereken süre: Min. 3 gün
- Kuru kalıntı oranı: Yaklaşık %62
- Yağmura direnç: R2
- Yangına tepki sınıfı: E sınıfı (EN 13501-1)
- Yumuşama noktası: +80 °C
- Su geçirimsizlik: Sınıf W2B
- Çatlak örtme kabiliyeti: Sınıf CB2 (3mm)
- Su direnci: Renk değişimi, yüzeyde bozulma yok
- Düşük sıcaklıkta esneklik: Çatlama yok
- Yüksek sıcaklıkta boyutsal kararlılık: Akma, kayma yok
- Sıkıştırmaya karşı direnç: Sınıf C2A
- Yağmur direnci: Sınıf R2
- Tam kurumada tabaka kalınlığı azalma: Geçer ≤ 50%
- Dayanıklılık: Geçer

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Karışım sadece ürünün kendi sıvı ve toz komponentleri ile yapılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Sprey ile yapılan uygulamalarda makina tesisatı içerisindeki ürünün priz almadan temizlenmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry 1006** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weberdry 1006** uygulanmış yüzeyler en az 8 saat yağmura karşı korunmalıdır.
- **weberdry 1006** uygulanmış yüzeyler en az 3 gün dona karşı korunmalı; UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- Sürekli basınçlı suya maruz alanlarda uygulama yapılacak yüzey betonu TS EN 206 gerekliliklerini sağlamalıdır.
- Terasta yapılacak **weberdry 1006** uygulaması, ters çatı detayı (su yalıtım katmanı üzerine ısı yalıtım katmanı uygulaması) ile çözülmelidir. Ayrıca döşeme betonu minimum 12 cm kalınlıkta, sağlam ve %2 eğime sahip düzgün bir yüzey olmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam yüzey sıcaklığı: +3 °C ile +35 °C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weberdry 1006**, 24 kg 'lık bitüm komponentine 8 kg 'lık toz komponent eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvama ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weberdry 1006**, fırça yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir (Lütfen tüketim tablosuna bakınız)
- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kata zarar vermeyecek kadar kuruduğunda geçilmelidir.
- Geçici ve sürekli su basıncına maruz yüzeylerde ise alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi uygulaması birinci ve ikinci kat **weberdry 1006** uygulaması arasında tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Islak mekanlar, balkonlar ve teraslar gibi basınçsız suya maruz mekanlarda, birinci ve ikinci kat **weberdry 1006** uygulaması arasında köşeler ve birleşim yerlerine alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi uygulanmalıdır.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Uygulama Özellikleri

- Fırça veya mala ile kullanımı uygundur.
- Kullanılabilme süresi: 60 dak.
- Kuruma süresi: min. 3 gün
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 3 gün.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weberep yapısal yamir harçları** ile pahlanarak; dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- Yüzeyler önerilen oranda inceltilmiş (**weberprim bitüm** veya 1/10 (**weberdry 1006** bitüm komponent/su) oranında inceltilmiş **weberdry 1006** bitüm komponent ile astarlanmalıdır.
- Çok gözenekli, bozuk veya delikli yüzeylere, hava kabarcığı oluşumunu engellemek ve/veya yüzeyi düzeltek amacıyla **weberdry 1006** ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weberep yapısal tamir harçları** ile tesviye edilmelidir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar dondan korunmalıdır.

Tüketim

Uygulama alanı	Min. Uygulama kalınlığı(kuru film)	Min. Tüketim
Zemin nemine karşı yalıtım (birikme yapmayan zemin suları)	2mm	3 kg/m²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	3mm	4,5 kg/m²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	4 mm	6 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

webertec 905

Bitüm esaslı su yalıtım malzemesi.

33 l'lik metal kova; Siyah

UV DAYANIMI

KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Bitümlü membran tamirinde kullanım
- Yatay ve dikey yüzeylerde kullanılabilme özelliği
- Birçok aside, kimyasallara, tuzlu suya ve endüstriyel gazlara dayanım

Kullanım Alanları

- Eski bitümlü membranların, beton ve metal çatılar ile çinko çatı oluklarının su yalıtımında kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton
- Bitümlü membranlar
- Metal çatılar ve çinko çatı olukları
- Tuğla örme yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey kir, pas ve tozdan iyice arındırılmış, temiz ve sağlam olmalı, beton yüzeylerdeki çapaklar alınıp, çok gözenekli yüzeylerde perdahlamadan **weberep** yapısal tamir harçları ile yüzey düzelte işlemi yapılmalıdır.
- Çimento esaslı ve/veya tozuyan, çok emici yüzeyler uygulama öncesinde **weberprim max** ile astarlanmalıdır.
- Ortam sıcaklığı: +1 °C ile +30 °C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulanabilecek kat adedi: 1-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: 12 saat
- Kuruma süresi: 1-3 gün
- **webertec 905**, fırça, rulo veya sprey yardımı ile tüm yüzeye uygulanmalıdır. Uygulama birden fazla kat halinde yapılacak ise katlar arasında 12 saat beklenmelidir.
- Eski bitümlü membranlarda **webertec 905** uygulaması öncesi, membran yüzeyindeki kabaran noktalar ve çatlaklar, **webertec 911** ile tamir edilmelidir.
- Hava şartları sebebiyle hasar görmüş çatılarda **webertec 905**, 2 kat halinde uygulanmalı ve iki katın uygulaması arasında tüm yüzeye cam elyaf donatı filesi uygulaması yapılmalıdır.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
webertec 905	288	Metal yüzeylerde 270-360 ml/m² Eski bitümlü membranlarda 450-730 ml/m² Beton yüzeylerde 730-910 ml/m²
weberprim max	297	150-200 gr/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim bitüm

Bitüm emülsiyon esaslı astar malzemesi.

15 kg'lık kovalarda; Siyah

TEMEL / PERDE SU YALITIMI | BİTÜM ASTAR | KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | MÜKEMMEL ADERANS | YÜZEY EMİCİLİĞİNİ DENGELEME

Avantajları

- Hızlı ve kolay uygulama
- Yüksek aderans
- Çevre dostu solventsiz yapı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yeralt otoparklarının üzerinde ve bahçe teraslarında bitüm esaslı likit veya membran tipi su yalıtım uygulamaları öncesinde astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan;
  -Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
  -Brüt beton,
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weberep** yapısal tamir harçları ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weberep HK**S ile pahlanarak; dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weberep** yapısal tamir harçları ile tesviye edilmelidir.
- Yoğunluk: 1,00±0,1 g/cm³
- pH: 9-10
- Karışım oranı: Maks. %30 su
- Kuruma süresi: 3 dakika (+25 °C)
- Tam kuruma süresi: 7-10 dakika (+25 °C)
- Katı madde oranı: %31-33
- **weberprim bitüm**, maksimum %30 su eklenerek inceltlmeli ve homojen bir karışım elde edilene kadar karıştırılmalıdır.
- **weberprim bitüm** fırça yardımıyla tüm yüzeye uygulanmalıdır.
- Ürün tamamen kuruduktan sonra (ürün rengi siyaha döndükten sonra) yalıtım katmanı uygulamasına geçilebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Sprey ile yapılan uygulamalarda makina tesisatı içerisindeki ürünün priz almadan temizlenmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim bitüm	120 g/m² (%30 incelterek uygulamada ürün sarfiyat)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberdry rapid stop

Çimento esaslı, çok hızlı priz alan su tıkama harcı.

5 kg'lık ve 20 kg'lık plastik kova; Gri

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2171 (Eski: 04.379/I01)

TIKAÇ HARCI

HIZLI PRİZ ALMA

Avantajları

- Toz ve harç olarak kullanılabilme
- Rötresiz çok hızlı priz alma özelliği
- Klorid içermeyen yapı
- Suyun akmakta olduğu durumda dahi hızlı priz

Kullanım Alanları

- Temellerde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, asansör boşluklarında, havuzlarda, su depolarında ve beton borulardaki delik veya derin çatlaklardan basınçla veya sızıntı halinde gelen suyu çok kısa zamanda kesmek amacıyla kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

	Priz başlangıç	Priz sonu
20°C	20sn.	30sn.
10°C	55sn.	65sn.

Performans

- Toz yoğunluğu: Yaklaşık 1,07 g/cm^3
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Direkt tuğla, gazbeton ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.
- Hareket etmeye müsait veya genel çatlak olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Kullanılabilme süresi dikkate alınarak **weberdry rapid stop** harcı azar azar hazırlanmalıdır.
- Çok yüksek su basıncında akıntı deliğinin ağzına hortum koymak suretiyle su basıncını azaltrak uygulama yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, yağ, boya vb. kalıntılar uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile iyice temizlenmelidir.
- Akıntı olan delik, su basıncını azaltak amacıyla minimum 3x3 cm boyutunda açılmalıdır. Derinliğin genişliğe oranının 2/1 olmasına dikkat edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: + 5 °C ile + 30 °C arası.
- Çok sıcak havalarda ve yüzeylerde uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uygulama

Harç olarak uygulama

- Temiz bir kapta az miktarda su ile (1 kg toz için yaklaşık 0,25 lt su) karıştırılarak hamur kıvamında hazırlanan harç, hızlı bir şekilde elde yoğurulmalıdır.
- **weberdry rapid stop** ısı yükselmesi ile priz almaya başlar başlamaz tek hamlede deliği kapatacak şekilde bastırılmalı ve en az 30 saniye beklenmelidir Takip eden dakikada yüzey mala ile düzeltlmelidir.
- Çapı büyük olan deliklerde, önce merkezde daha küçük bir delik bırakacak şekilde deliğin çevresi kapatılmalı, daha sonra da küçük deliğe uygulama yapılmalıdır.

Toz olarak uygulama

- Eldivenle avuca alınan bir miktar toz, su sızıntısının olduğu noktaya tek hamlede bastırılmalıdır ve en az 30 sn. beklenmelidir.
- **weberdry rapid stop** prizini tamamlayana ve su sızıntısı kesilene kadar bu şekilde bastırmaya devam edilmelidir.
- **weberdry rapid stop** sertleştikten sonra yüzey tesviyesi yapılarak bir sonraki uygulamaya geçilebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry rapid stop	Yüzeye bağlı değişken

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberdry shock stop

Çimento esaslı, toz halinde uygulanan, şok priz alan su tıkama harcı

5 ve 15 kg plastik kova;
Gri

TIKAÇ HARCI

HIZLI PRİZ ALMA

Avantajları

- Saniyeler içerisinde çok hızlı priz alma
- Aktif su sızıntılarında kullanım
- Rötresiz çok hızlı priz alma özelliği
- Klorid içermeyen yapı

Kullanım Alanları

- Temellerde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, asansör boşluklarında, havuzlarda, su depolarında ve beton borulardaki delik veya derin çatlaklardan basınçla veya sızıntı halinde gelen suyu çok kısa zamanda kesmek amacıyla kullanılır.
- İç ve dış mekan;
  -Çimento bazlı yüzeyler,
  -Brüt beton,
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Ürün yapısı: Toz
- Renk: Gri
- Yoğunluk: 1,07±0.1 g/cm^3
- Priz süresi: Su ile temas ettiği noktalarda 2-3 sn

Uyarılar ve Öneriler

- Direkt tuğla, gazbeton ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.
- Hareket etmeye müsait veya genel çatlak olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Çok yüksek su basıncında akıntı deliğinin ağzına hortum koyarak su basıncını azaltp uygulama yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, yağ, boya vb. kalıntılar uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile iyice temizlenmelidir.
- Akıntı olan delik, su basıncını azaltak amacıyla minimum 3x3 cm boyutunda açılmalıdır. Derinlik genişlik oranının 2/1 olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzey nemli olmalıdır.

Uygulama

- Uygulamaya başlamadan önce mutlaka lastik eldiven giyilmelidir.
- Uygulamaya başlamadan önce mutlaka lastik eldiven giyilmelidir.
- Eldivenle avuca alınan bir miktar toz, su sızıntısının olduğu noktaya tek hamlede bastırılmalıdır.
- **weberdry shock stop** sertleştikten sonra tel fırça ile yüzey tesviyesi yapılarak bir sonraki uygulamaya geçilebilir.
- **weberdry shock stop** üzerine weber su yalıtım sistemleri uygulanarak kalıcı su yalıtımı sağlanabilir.

Raf Ömrü

- Direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde, kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 ay.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberdry shock stop	Yüzeye bağlı değişken

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber emprenye

Şeffaf, su itici ve koruyucu malzeme.

5l ve 20 l plastik bidon;
Şeffaf

DOĞAL TAŞ ÜZERİ UYGULAMA

MAKİNE İLE UYGULAMA

Avantajları

- Kuvvetli su iticilik ve yüksek penetrasyon özelliği
- Dış cephe kaplamaların görüntüsünü değiştirmeden koruma

Kullanım Alanları

- Belli bir eğime sahip su emici yüzeyler için su emiciliği azaltcı ve kirlenmeyi önleyici koruyucu malzeme olarak kullanılır.
- Dekoratif tuğla, gazbeton, beton, alçı, traverten, sarıtaş, doğaltş gibi emici yüzeyler
- Mermer ve granit gibi az emici yüzeyler
- Tarihi eser yüzeylerde atmosferik etkilere karşı
- Çimento esaslı derz dolgu yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Malzeme kürünü alana kadar yağıştan korunmalıdır.
- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Kuruma süresi: ort. 24 saat
- Katlar arası bekleme süresi: max. 4 saat
- Yüzey, kabarmış ve dökülmüş boyalar ve sabit olmayan gevşek parçalardan, çiçeklenme ve tozdan temizlenmeli sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki çatlaklar özel tamir harçları ve macunları ile düzeltlmelidir.
- Yüzeyde nem lekeleri olmamalı ve kuru gözükmelidir.
- **weber emprenye**, inceltlmeksizin bir püskürtme cihazı rulo veya fırça ile yüzey doyana kadar uygulanmalıdır.
- Emici yüzeylerde malzeme max. dört saat ara ile iki kat uygulanmalıdır.
- Az emici yüzeylerde malzeme tek kat uygulanmalıdır.
- Malzemenin yüzeyde akma yapmamasına özen gösterilmelidir.
- Uygulama sonrası aletler su ile temizlenmelidir

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber emprenye	Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak ortalama 150-200 ml/m^2

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim 500 F

Epoksi esaslı, solventsiz, dolgulu yüzey hazırlık astarı

15+ 5 kg; Şeffaf

ASTARLAR DOLGULU ASTAR

Avantajları

- Emici yüzeylerde mükemmel yapışma
- Rulo veya havasız sprey ile kolay uygulama
- Yüzeylere derinlemesine nüfuz etme

Kullanım Alanları

- Poliürea, poliüretan, epoksi esaslı su yalıtım uygulamalarından ve çeşitli zemin kaplamalarından önce beton, hafif beton, çimento esaslı sıva, ahşap gibi emici yüzeylerde astar olarak; ayrıca beton yüzeyleri emprenye ederek aşınma, tozuma ve kimyasallara karşı korumak için kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
- Brüt beton,
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzey nem miktarı en fazla %4 olmalıdır.
- Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır. Betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm², çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır.
- +10 °C altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yüksek sıcaklıklar kürlenme süresini kısaltırken düşük sıcaklıklar kürlenme süresini uzatır, malzeme sarfiyatı düşük sıcaklıklarda artar.
- Yüzeyler uygulama sonrası 4-6 saat süresince nem ve yağmurdan korunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Uygulama yüzeyi temiz ve kuru olmalı, yapışmayı engelleyecek unsurlar yüzeyden temizlenmelidir.
- Seramik yüzeylerin sırlı üst tabakası pürüzlendirilmelidir.
  Silim sonucu oluşan toz fırça ya da elektrikli süpürge ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulama öncesi zemin nemi kontrol edilmelidir, nem miktarı %4'ün altında olmalıdır.
- **weberprim 500 F** A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikserle, homojen bir kıvam elde edilinceye kadar yaklaşık 3 dakika boyunca karıştırılmalıdır.
- Karışım yüzeye çelik mala veya çekpas ile yayılmalı ve rulo ile yüzeye iyice yedirilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5 °C ile +25 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim 500 F	0,3 - 0,5 kg/m² (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim max

Yüksek aderans gerektiren yüzeyler için alkaliye dayanıklı özel astar.

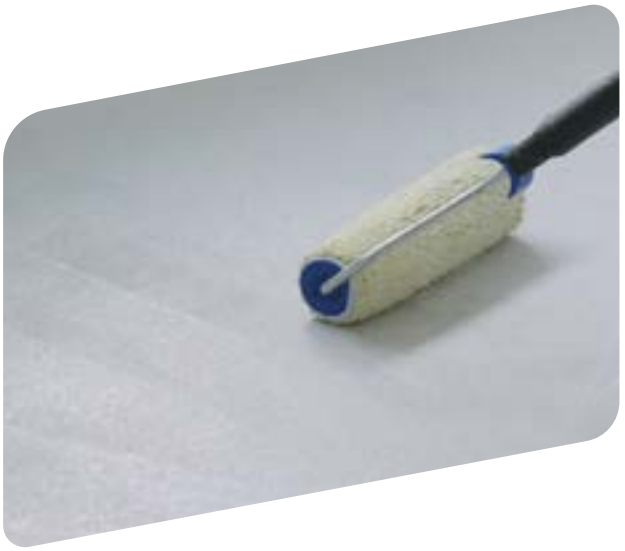
25 kg'lık ve 5 kg'lık plastik bidon
Açık Mavi

ASTARLAR

YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Çok iyi hücresel bağlantı ve su tutma özelliği
- Mükemmel aderans
- Kokusuz



Kullanım Alanları

- **weberprim max**, su yalıtım veya boya uygulaması yapılması düşünülen gözenekli beton, kireçli sıvalar, kireç lifli plakalar, çimento esaslı plakalar ve alçı esaslı yüzeyler gibi tozuyan ve emici yüzeylere aderans artırıcı ve su geçirimsizlik astarı olarak kullanılır.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey,kireçli boyalar, kabarmış ve dökülmüş badanalar ve sabit olmayan gevşek parçalardan ve tozdan temizlenmelidir.
- Düz olmayan yüzeyler özel tamir harçları ve macunları ile düzeltlmelidir.
- Aderansı düşük zeminlerin tesbiti için çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar yüzeyden koparılmalıdır.
- **weberprim max**, inceltilmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo, fırça veya püskürtme cihazı ile tek kat olarak uygulanmalıdır. Çok emici yüzeylerde iki kat uygulamak gerekebilir.
- **weberprim ma**x uygulanmış olduğu yüzeyin emiciliğini önemli ölçüde azaltır. Bir sonraki su yalıtım malzemesi veya son kat boya uygulamasına ortalama 1-3 saat sonra geçilmelidir. Nemli hava koşullarında kuruma süresi uzamaktadır.
- Uygulama sonrası aletler tiner ile temizlenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim max	150-200g/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim EP 2K

Su bazlı epoksi astar.

20 kg set (15+5 kg),
4 kg set (3+1 kg);
Şeffaf

METAL YÜZEYLERDE YÜKSEK ADERANS

ASTARLAR

YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERASN

KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Emici olan ve olmayan yüzeylerde yüksek aderans
- Su ile seyreltlerek ayarlanabilen kıvam

Kullanım Alanları

- Özellikle poliüretan su yalıtımı ve mastik ayrıca genel su yalıtımı uygulamaları öncesinde, özellikle emici olmayan ve emici yüzeyler için yüksek performanslı astar olarak kullanılır. Ayrıca nemli beton yüzeylerde özellikle poliüretan su yalıtımı ve mastik uygulaması öncesinde astar olarak kullanılır.
- Cam, metal
- Eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalar
- Çimento bazlı parlak yüzeyler
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton
- Ahşap yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Astarın aderansına engel teşkil eden her türlü kalıntı mekanik yollarla temizlenmelidir.
- Düz olmayan yüzeyler **weberep** grubu yapısal tamir harçları ile düzeltlmelidir.
- A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar en az 3-4 dk boyunca karıştırılmalıdır.
- Bu işlem sonrasında ürün kıvamını ayarlamak için karışım içersine ortalama %20 temiz su eklenebilir.
- **weberprim EP 2K** rulo veya fırça ile tüm yüzeye tek veya çift kat uygulanmalıdır. 6-10 saat sonra astar henüz yapışkan durumdayken poliüretan su yalıtım ürünü veya poliüretan mastik uygulaması yapılmalıdır.
- Shore A sertliği: > 95 (ASTM D 2240)
- Betona yapışma: > 4.5 N/mm^2 (EN 1542)
- Servis sıcaklığı: (-30 °C) - (+90 °C)

Raf Ömrü

- Direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekillerde kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Depolama sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim EP 2K	Ortalama 100-200g/m^2 (tek veya çift kat)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber superflex A 200 / A 300

%100 TPE esaslı dilatasyon yalıtım bandı.

20 m'lik rulo

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 10.200.2792 (Eski: 04.615/5Z02)

SU YALITIM UYGULAMALARI | KOLAY UYGULAMA | KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Yüksek kimyasal dayanım
- Yüksek basınca dayanım
- Deniz suyuna dayanım
- Gıda ve su depolarında kullanılabilme

Kullanım Alanları

- Özellikle dış mekanda yüksek zorlamalara maruz kalan beton ve örme temel duvarları, beton döşemelerdeki dilatasyon derzleri, duvar ve zemin birleşim noktalarının köprülenmesi, su geçirimsizliğin sağlanması amacıyla UV etkisine, hava şartlarına, tuzlu çözeltlere, seyreltk asit alkali çözeltlerine dayanıklı su yalıtım bantları olarak kullanılır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıntılardan arındırılmış, temiz ve sağlam olmalıdır.
- **weber superflex A 200**, **weber superflex A 300** yalıtım bantlarının sabitlenmesinde **weber EP bond** epoksi tamir harcı kullanılmalıdır.
- Öncelikle dilatasyon kenarlarına **weber EP bond** uygulanmalı, yalıtım bandı güçlü bir şekilde **weber EP bond** uygulanan yere yapıştırılmalıdır.
- Ek yeri imalatında 10 cm önceki malzemeye bindirme yapmak suretiyle sıcak hava kaynağıyla düşük ısıda kaynaştırılmalıdır. Ek yerinin altında hava kalmamasına özen gösterilmelidir.
- Ayrıca kaynak yapılacak bölge zımpara yardımıyla pürüzsüzleştirilmelidir.
- Uygulama yapılacak birleşim noktalarında yalıtım bantlarının her iki yanına, gerilme alanına kapatmayacak şekilde **weber EP bond** uygulanmalıdır.
- **weber EP bond** kürünü aldıktan sonra üzerine su yalıtım malzemesi uygulanmalıdır.
- Sıcaklık dayanımı: -30 °C ile +90 °C arası
- Shore-A sertliği: 94
- Gerilme dayanım yükü >12 N/mm^2 (enine ve boyuna)
- Boyuna uzama: %392 (DIN EN ISO 527-3)
- Enine uzama: %992 (DIN EN ISO 527-3)
- Basınçlı su dayanımı: 4 bar

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber köşebant 100/ 120

Elastik su yalıtım bandı.

10 m'lik ve 50 m'lik rulo

SU YALITIM UYGULAMALARI | KOLAY UYGULAMA | KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Düşük sıcaklıklarda dahi yüksek elastikiyet
- Kimyasal dayanım
- Yırtılma ve ısı dayanımı

Kullanım Alanları

- Banyo, mutfak, tuvalet, balkon gibi ıslak mekanlarda, teraslarda, ticari mutfaklar, laboratuvarlar ve oto yıkama merkezlerinde, seramik altında kalacak su yalıtım uygulamalarında, hareketli derzlerin duvar ve zemin birleşim noktalarının su geçirimsizliğini desteklemek amacıyla seyreltk asitlere, sodyum çözeltlerine, alkol ve keton gibi polar solventlere dayanıklı yalıtım bandı olarak kullanılır.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıntılardan arındırılmış, temiz ve sağlam olmalıdır.
- Tüm yüzeyde kullanılan yalıtım malzemesinin ilk kat uygulaması sonrasında, **weber köşe yalıtım bantları**nın yan kanatları, yalıtım malzemesi henüz yaş iken yalıtım uygulanmış yüzeylere yerleştirilir.
- İkinci kat yalıtım malzemesi uygulaması **weber köşe yalıtım bantları**nın yan kanatlarını da örtecek şekilde tüm yüzeyde gerçekleştirilir.
- Yalıtım bantlarının gerilme alanlarının (ortadaki kısımlar) bulunduğu kısımların su yalıtım malzemesi ile temas etmemesine dikkat edilmelidir.
- Yatay eğilme dayanımı: yaklaşık %190
- Sıcaklık dayanımı: -30 °C ile +90 °C arası
- Shore-A sertliği: 50
- Basınçlı su dayanımı: 2 bar

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber
SAINT-GOBAIN

Uzun ömürlü banyolar için
weber ıslak mekan çözümleri

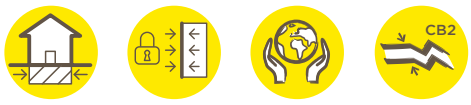
444 6 990
www.tr.weber

SAINT-GOBAIN

webertec membrane

İç ve dış mekânlarda seramik ve doğal taşlar gibi kaplama malzemeleri öncesinde uygulanan, alkali dayanımı yüksek polipropilen keçeler arasına lamine edilmiş modifiye polietilen filmden oluşan, ekstra elastik üç tabakalı su yalıtım membranıdır.

Rulo (30 m2)
1 Palet/36 rulo (1080 m²)



TEMEL/ PERDE SU YALITIMI | YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS | ÇEVRE DOSTU | ÇATLAK KÖPRÜLEME

Avantajları

- Tek katta kolay ve hızlı uygulanarak zaman tasarrufu sağlar
- Her noktada standart kalınlıkta su yalıtımı uygulaması imkanı sunar
- Yüksek elastikiyete ve çatlak köprüleme kabiliyetine sahiptir
- Dinamik yüklemelere karşı dirençlidir
- Seyreltik asidik ve alkali çözeltilere dayanıklıdır
- UV dayanımına sahiptir

Kullanım Alanları

- Duş, banyo, tuvalet gibi ıslak hacimli mekânlar
- Özel ve endüstriyel mutfak alanları
- Havuzlar
- Su depoları
- Teras ve balkonlar:
- Brüt beton
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Alçı ve çimento esaslı paneller

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Yoğunluk: 275 gr/m²
- Su basıncı dayanımı: ≥ 1,5 bar (DIN EN 1928)
- UV dayanımı: ≥ 450 saat (DIN EN ISO 4892-3)
- Su buharı geçirgenliği (sd): ≥ 85 m (DIN EN 1931)
- Boyuna kopma mukavemeti: 370 N/50 mm (DIN EN ISO 527-3)
- Enine Kopma Mukavemeti: 250 N/50 mm (DIN EN ISO 527-3)
- Boyuna kopmada uzama: %90 (DIN EN ISO527-3)
- Enine kopmada uzama: %120 (DIN EN ISO 527-3)
- Boyuna yırtılma mukavemeti: 100N (DIN EN 12310-2)
- Enine yırtılma mukavemeti: 140N (DIN EN 12310-2)
- Bağ dayanımı: 0,5 N / mm² (DIN EN 1348)
- Servis sıcaklığı: (-30 °C) - (+90 °C)
- Yangın dayanımı: B2 (DIN EN 4102)
- Yangın dayanımı: Sınıf E (EN 13501-1)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

- Kimyasal özellikler tablosu

Madde	Dayanım
Hidroklorik asit %3	+
Sülfürik asit %5	+
Sitrik asit 100 gr/l	+
Sodyum hipoklorit 0,3 gr/l	+
Tuzlu su 20 gr/l (deniz suyu tuzu)	+
Potasiyum hidroksit %3/%20	+/+
Alkali dayanımı 28 gün/40°C/%3	+

Uyarılar ve Öneriler

- **webertec membrane**'nı yüzeye uygulama için kullanılan seramik yapıştırıcısı prizini alıncaya kadar, yüzey direkt güneş ışığından ve yağmurdan korunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- Yüzeyin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Yüzeyde membranı delebilecek ölçüde çıktılar olmadığı sürece silim yapılmasına gerek yoktur.
- Gerekli görüldüğü takdirde emiciliğin düşürülmesi için yüzey **weberprim FP-A** ile astarlanabilir.
- Seramik kaplı yüzeyler üzerine yapılacak uygulamalarda mutlaka **weperprim TG-5** ile astarlama yapılmalıdır.
- Yüzey bozuklukları ve 3 mm'den derin yüzey boşluklar Weber marka tamir harçları ile tesviye edilmelidir.
- Tüm köşe birleşim yerlerine Weber marka sızdırmazlık bantları uygulanmalıdır. Ayrıca tüm iç ve dış köşeler, boru bağlantıları ve su giderleri Weber marka uygun yardımcı ürünler (iç-dış köşeler, boru manşetleri,vb.) ile takviye edilmelidir. Bantlar ve manşetler yüzeylere **weberdry SS-7 easy** su yalıtım ürünleri ile yapıştırılmalıdır.

Uygulama

- Uygulama yapılacak alana göre **webertec membrane** su yalıtım membranı uygun ölçülerde kesilir.
- **webertec membrane** Weber marka C2 sınıfı (min C2) seramik yapıştırma harçları ile 4 mm ölçülerinde tarak kullanılarak yüzeye yerleştirilir. Uygulama sonunda potluk kalmaması için köşlerde yaklaşık 1 mm boşluk kalmasına dikkat edilir.
- **webertec membrane** ek yerlerinde en az 5 cm üst üste bindirilmelidir.
- Bu işlemler sonrasında membran ortadan dış kenarlara doğru taraklı malanın tersi yardımıyla, hava kalmayacak şekilde sıyırılarak düzeltilir. Altta kalan fazla harç alınarak yüzeye %100 yapışma sağlanmalıdır. Bini yerlerinden seramik yapıştırıcı taşmamasına dikkat edilmelidir.
- Üst üste bindirilen ek noktaları **weberdry SS-7 easy** su yalıtım ürünleri ile yapıştırılmalıdır.
- Zemin-duvar birleşim noktalarında membran uygulasının 10 cm duvara dönülerek yapılması yeterlidir. Duş bölgesinde ise suyun temas edeceği en üst noktaya kadar (yaklaşık 2m) düşeyde uygulama devam ettirilmelidir.
- **webertec membrane** uygulamasının tamamlanmasının hemen ardından, beklemeye gerek kalmadan seramik uygulamasına başlanabilir. Kullanılacak olan seramik yapıştırma harcı minimum S1 esnekliğe sahip olmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec membrane	1m²/1m² (bini noktaları hariç)
Seramik yapıştırma harçları ve çimento esaslı su yalıtım malzemeleri	1,70-2,00 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertec max tape 100

Alkali dayanımı yüksek polipropilen keçeler arasına lamine edilmiş modifiye polietilen filmden oluşan, ıslak mekanlardaki hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için su yalıtım bandı.

10 m'lik ve 50 m'lik rulo

SU YALITIM UYGULAMALARI | KOLAY UYGULAMA | KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Yüksek elastikiyete sahiptir
- Dinamik yüklemelere karşı dirençlidir
- Seyreltik asidik ve alkali çözeltilere dayanıklıdır
- Düşük sıcaklıklarda dahi yüksek elastikiye

Kullanım Alanları

- Banyo, mutfak, tuvalet, balkon gibi ıslak mekanlarda, teraslarda seramik altında kalacak su yalıtım uygulamalarında hareketli derzlerin,duvar ve zemin birleşim noktalarının su geçirimsizliğini desteklemek amacıyla yalıtım bandı olarak kullanılır.
- Brüt beton
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Alçı ve çimento esaslı paneller

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Yoğunluk: 233 g/m²
- Sıcaklık dayanımı: (-30 °C) - (+90 °C)
- Boyuna kopma mukavemeti: 125 N/15 mm
- Enine kopma mukavemeti: 30 N/15 mm
- Enine kopmada uzama: %72
- Boyuna kopmada uzama: %252
- %25 yükleme ile kopma mukavemeti: 0,60 N/mm
- %50 yükleme ile kopma mukavemeti: 0,80 N/mm

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tüm yüzeyde kullanılan yalıtım malzemesinin ilk kat uygulaması sonrasında, **webertec max tape 100** yalıtım bantlarının yan kanatları, yalıtım malzemesi henüz yaş iken yalıtım uygulanmış yüzeylere yerleştirilir.
- İkinci kat yalıtım malzemesi uygulaması weber köşe yalıtım bantlarının yan kanatlarını da örtecek şekilde tüm yüzeyde gerçekleştirilir.
- Yalıtım bantlarının gerilme alanlarının (ortadaki kısımlar) bulunduğu kısımların su yalıtım malzemesi ile temas etmemesine dikkat edilmelidir.

Uygulama

- Mineral yağlar, benzen, benzin ve toluen gibi aromatik bileşiklerle temas ihtimali bulunan yerlerde uygulanmaz.
- **webertec max tape 100**' ün mekanik darbelere karşı korunması amacıyla izdüşümündeki seramik arası birleşim noktalarına silikon esaslı derz dolgu mastikleri ile uygulama yapılmalıdır.
- Yalıtım bantlarının ucuca birleştiği ya da kesiştiği noktalarda, yüzeyde kullanılan yalıtım malzemesi yardımıyla bantlar birbirine sabitlenmelidir.

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber swell tape

Su ile temas etmesi durumunda şişerek genleşebilen termoplastik elastomer esaslı sızdırmazlık bandı.

50 m'lik rulo
(ölçüler: 5x20mm);
Kırmızı

SU YALITIM UYGULAMALARI | KOLAY UYGULAMA | KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Kolay ve pratik kullanım
- Sürekli genleşme/büzülme çevrimlerine uzun süreli dayanım

Kullanım Alanları

- Beton derzlerin temel ve perde beton birleşim noktalarında
- Duvar ve zemin döşemelerindeki boru ve çelik elemanların geçişlerinde
- Prefabrik betondaki inşaat derzlerinde

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Ölçüler: 4 metre rulo (5 x 20 mm)
- Yoğunluk: 1,25 g/cm^3
- Şişme katsayısı:
  -2 saat sonra: %50
  -24 saat sonra: %150
  -8 gün sonra: %700
- Su geçirimsizlik: 2 bar (1 mm derz genişliğinde)
- Genleşme Basıncı: > 1,05 N/mm^2
- Yangın Sınıfı: Sınıf E (DIN EN 13501-1)
- Toksik madde içermemektedir.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber swell tape**'in beton döküm öncesi yüzeyde sabitlendiğinden emin olunmalıdır.
- Yapıştırma metoduyla uygulama sonrası tam yapışmanın sağlanması için ortalama 8 saat beklenmeli veya her metrede 5 adet dübel kullanarak zemine sabitlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yüzeyinde toz,kir, kalıp yağı, boya, çimento kalıntıları ve benzeri aderansı engelleyici yabancı maddeler olmaması sağlanmalı, temiz bir yüzey üzerine uygulanmalıdır.
- Uygulama yüzeyleri kuru veya hafif nemli olmalıdır, ıslak veya donmuş yüzeylere kesinlikle uygulama yapılmamalıdır.
- Bozuk yüzeyler uygulama öncesi **weberep** yapısal tamir haçları ile tamir edilmeli ve tesviyesi yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.

Uygulama

- **weber swell tape** kalıbın orta kısmına gelecek şekilde yerleştirilmeli ve beton dökülme öncesinde hareket etmeyecek şekilde yüzeye yapıştığından veya sabitlendiğinden emin olunmalıdır.
- **weber swell tape**, birleşim noktalarında en az 5 cm üst üste bindirme yapılarak uygulanmalıdır.
- **weber swell tape**, küçük çaplı boru veya profillerin etrafına tutturulması için sarıldıktan sonra metal tel veya benzeri mekanik yöntemle sabitlenmelidir

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Teknik Çözümler

webertec R s. 310
webertec RM1 s. 312
webertec RM2 s. 314
webertec RM s. 316
weberep M352 s. 318
weberep MA 200 s. 320
weberep HKS s. 322
weberep AD s. 324
weber ankraj EA s. 326
weber EP bond s. 328
weberep grout s. 330
weberep grout rapid s. 332
weberep EP grout s. 334
weber PU flow 110/111 s. 336
weber PS flow 210/211 s. 338
weberprim PU s. 340
weberprim PS s. 341
webertec 793/ webertec 793 3K s. 342
weber easy work s. 344
weber 20 extra s. 345
weber antifreeze s. 346
weber latex s. 347
weber kür A s. 348
weberprim BT-MAX s. 349
webertec S130 s. 350
weber akrilik s. 352
weber silikonize akrilik s. 354
weber silikon optima s. 356
weber silikon s. 358
weber silikon banyo s. 360
weber silikon nötr s. 362
weber PU 2A s. 364
weber HP 3A s. 366
weber foam s. 368
weber foam FR s. 370
weber foam fix s. 372

webertec R

Beton yüzeyler için tesviye harcı.

25 kg kraft torba;
Gri

Referans Standartları
CE

TEKNİK HARÇLAR | KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Pürüzsüz yüzey oluşturma
- Anında düzgün görünüm
- Son kat kaplama görünümü ve dayanıklılığına katkı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanda, beton tesviye harcı olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Brüt beton
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: maks. 2 saat
- **webertec R** üzerine son kat uygulama için beklenilmesi gereken süre: 8 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1-10 mm
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: Maks. 5 mm
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3 saat

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, renkli hazır sıva, boya veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz.
- **webertec R** uygulanmış yüzeylere son kat olarak; hazır renkli sıvalar, dış cephe kaplamaları ve boyaları, çimento bazlı harçlar uygulanabilir.
- 3 mm'den daha kalın uygulanmış **webertec R** üzerine seramik uygulanabilir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **webertec R**'ye ortalama 7 l temiz su ilave edilmelidir.
- **webertec R**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım, uygulama öncesinde 2 dakika dinlendirilmelidir.
- **webertec R**, çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 3 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Toplam kalınlık 10 mm'yi geçmemelidir.
- Yüzey düzgünlüğü nemli sünger ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec R	1,40 kg /m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

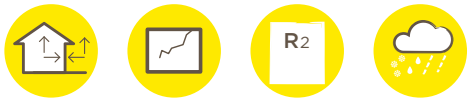
webertec RM1

Yüksek performanslı ince tamir ve tesviye harcı.

25 kg kraft torba; Gri

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 10.300.2071 (Eski: 04.613/3A)
TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R2 sınıfı



TAMİR HARÇLARI | R2 SINIFI | ZORLU KOŞULLARDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Beton ve sıvalı yüzeylerde mükemmel aderans
- Geniş alanlarda pürüzsüz ve kolay uygulama
- Düşey yüzeylerde rahat kullanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir ve tesviye harcı olarak kullanılır. Ayrıca granit ve seramik uygulaması öncesi yüzeylerde tamir sıvası olarak da kullanılır.
- İç ve dış mekan;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 60 dk
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: Max. 5 mm (tek seferde).
- Uygulama kalınlığı: 1-10 mm
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: Ortalama 3 saat

Performans

- Basınç dayanımı >15 N/mm² (28 gün sonra)
- Eğilme dayanımı >3 N/mm² (28 gün sonra)
- Yapışma dayanımı >1 N/mm² (28 gün sonra)

  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- İçi boş tuğla yüzeylere uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **webertec RM1**'e ortalama 6,75 - 7,25 l temiz su ilave edilmelidir.
- **webertec RM1**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- **webertec RM1**, çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 3 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Toplam kalınlık 10 mm'yi geçmemelidir.
- Yüzey düzgünlüğü plastik mala veya nemli sünger ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec RM1	1,40 kg /m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertec RM2

Yüksek performanslı kalın tamir harcı.

25 kg kraft torba;
Gri

Referans Standartları

TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R2 sınıfı
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2072 (Eski: 04.379/D02)

TAMİR HARÇLARI | R2 SINIFI | KALIN DOLGULU | ZORLU KOŞULLARDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Sudan etkilenmez, iklim şartlarına mükemmel direnç sağlama
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir harcı olarak kullanılır Ayrıca granit ve seramik uygulaması öncesi yüzeylerde tamir
  sıvası olarak da kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
  - Çimento bazlı sıvalar
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 60 dk
- Uygulama kalınlığı: 5 mm - 20 mm
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: Ortalama 3 saat

Performans

- Basınç dayanımı: > 15 N/mm^2 (28 gün sonra)
- Eğilme dayanımı: > 3 N/mm^2 (28 gün sonra)
- Yapışma dayanımı: > 1 N/mm^2 (28 gün sonra)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- İçi boş tuğla yüzeylere uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içersinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **webertec RM2**'ye ortalama 3,25 3,75 l temiz su ilave edilmelidir.
- **webertec RM2**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- **webertec RM2**, çelik mala veya spatula ile yüzeye uygulanır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 3 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir.
- En az 2 saat sonra yüzey perdahlanmalı ve çok düzgün yüzeyler için plastik mala veya nemli sünger kullanılmalıdır.
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec RM2	2,00 kg/m² (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

webertec RM

Elastik tesviye macunu.

5 kg ve 25 kg plastik kova; Beyaz

Avantajları

- Pürüzsüz yüzey oluşturma
- Kılcak çatlakların yüzeye yansımasını ve su sızmasını önleme
- Son kat kaplama görünümü ve dayanıklılığına katkı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanda, çatlak ve kusurların tamirinde ve yeni yüzey tesviyesinde çimento veya alçı ilave edilerek tesviye macunu olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
  - Çimento bazlı sıva
  - Brüt beton
  - Betopan
  - Hafif beton
- İç cepheler;
  - Dış cepheler için geçerli olan tüm yüzeyler
  - Gazbeton
  - Alçı sıva, alçı blok ve alçı levha (alçı ile karıştırılarak)

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi:
  - Çimento ile karıştırıldığında: 2 saat
  - Alçı ile karıştırıldığında: 30 dakika.
- Çimentolu karışım uygulamasında katlar arasında beklenilmesi gereken süre: (her 1 mm'lik kalınlık için min. 4 saat
- **webertec RM** üzerine son kat uygulama için beklenilmesi gereken süre: (her 2 mm'lik **webertec RM** uygulamasında)
  - Çimento ile karıştırıldığında: 3 gün.
  - Alçı ile karıştırıldığında: 2 gün.
- Uygulama kalınlığı:
  - Çimento ile karıştırıldığında: 1-5 mm
  - Alçı ile karıştırıldığında: 1-50 mm (iç cephelerde)

Uyarılar ve Öneriler

- Dış cephelerde alçı ile karıştırılarak kullanılmamalıdır.
- **webertec RM** üzerine hidrolik bağlayıcılı harç uygulanmaz.
- **webertec RM** üzerine çimento bazlı boya uygulanmaz.
- Sentetik esaslı boya uygulanmış bir yüzeyde uygulanacak ise çimento veya alçı ile karıştırılmamalıdır (**webertec RM** katkısız kullanılmalıdır).

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
- Gerektiği takdirde yüzey çelik tel fırça ile temizlenmeli, sıcak ve kuru ortamlarda nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır

Uygulama

- Çimento ile karıştırıldığında; 0,4 ile 0,7 hacim çimentoya: 1 hacim **webertec RM** veya 0,3 ile 0,5 kg çimentoya: 1 kg **webertec RM**
- Alçı ile karıştırıldığında; 0,2 ile 0,6 hacim alçıya: 1hacim **webertec RM** veya 0,1 ile 0,3 kg alçıya: 1 kg **webertec RM** eklenmelidir. Belirtilen karışım oranlarına kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- **webertec RM** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **webertec RM** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanarak yüzey düzgünlüğü sağlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Uygulama	Tüketim
Çimento ile karıştırıldığında	1,0-1,2 kg /m² (1mm kalınlık için)
Alçı ile karıştırıldığında	0,8-1,0 kg /m² (1mm kalınlık için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberep M352

Elyaf takviyeli yapısal tamir harcı (R3 sınıfı).

25 kg kraft kova;
Gri

Referans Standartları

TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R3 Sınıfı / Bayındırlık Poz. No: 04.613/3B

TAMİR HARÇLARI

EN 1505-3

TABANCA İLE UYGULAMA

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA

ELYAF TAKVİYELİ

Avantajları

- Tij tamirlerinde tabanca ile seri uygulama imkanı
- Dikey uygulamalarda sarkma yapmama
- Uzun çalışma süresi

Kullanım Alanları

- Tüm betonarme, prefabrike beton ve benzeri yapılarda güçlendirme, su yalıtımı, dış cephe kaplaması, zemin ve seramik uygulamalarında yüzey tamir- tesviyesinde, tij delikleri doldurulmasında kullanılır. Donatılı ve donatısız alanlarda uygulanabilir.
  Donatı demirlerinin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında **weberep AD** ile
  birlikte kullanılır.
- İç ve dış mekan;
- Çimento bazlı sıvalar,
- Brüt beton,
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dakika
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 28 gün

Uyarılar ve Öneriler

- Basınç dayanımı: ≥ 25 N/mm²
- Yapışma dayanımı: ≥ 1,5 N/mm²

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- Ürün hazırlanırken veya öncesinde içerisine kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir. Karışıma eklenen suyun temiz olmasına dikkat edilmelidir.
- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- Uygulamaya önerilenden fazla su konulmamalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

Beton yüzeyler:

- Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
- Aderansı düşük zeminlerin tespiti için zemin çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar zeminden koparılmalı ve onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır.
- Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Donatı demirleri:

- Demirlerdeki pas, çelik tel fırça yardımı ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
- Donatı demirlerinin beton ile teması kesilerek fırça yardımı ile 2 kat **weberep AD** korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulanmalıdır.
- Bir sonraki uygulama malzeme henüz yaşken, ıslak üzerine ıslak şeklinde yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberep M352**'ye ortalama 3,75 - 4,25 litre temiz su temiz su ilave edilmelidir.
- **weberep M352**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım, uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.

Yüzey düzelte

- **weberep M352**, düzelte sıvası olarak kullanılıyorsa, yüzey önceden ıslatılmalı ve mala ile yüzeye uygulanmalıdır.
- Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.

Pah uygulaması

- Plastik kıvamdaki **weberep M352**, zemin duvar birleşimlerinde maksimum 50 mm yarıçaplı olacak şekilde, pah malası kullanılarak, pah yapılır.
- Malzemenin prizini tamamlamasından sonra, su yalıtımı uygulamasına geçilebilir.

Tabanca uygulaması

- Plastik kıvamdaki **weberep M352** harç tabancasının içine doldurulmalıdır.
- Tie rod içerisindeki plastik sökülmeli, delik etrafı pürüzlendirilmeli, tozdan arındırılmalı ve yüzey nemlendirilmelidir.
- Tabanca içerisinde hazırlanan harç tie rod deliğine uygulanmalıdır.
- Tamir prensibi: 3.1 elle harç uygulanarak beton yenilenmesi.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberep M352	1,8 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı.

25 kg kraft torba;
Gri

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 04.613/3B
TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R3 sınıfı

TAMİR HARÇLARI | EN 1504-3 | KOLAY UYGULAMA | YAPISAL TAMİR

Avantajları

- Yüksek dayanımlı beton elemanların yüzey tamiri ve tesviyesi
- Tie-rod boşluklarını doldurma imkanı
- Tiksotropik özellik

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, toprak alt, toprak üstü, su alt zeminlerinde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltesinde; donatı demirlerin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında **weberep AD** ile kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 40 dk
- Uygulama kalınlığı: min. 5 mm max. 40 mm (lokal tamirler için).
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 4,5 saat
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 36 saat
- Tam kürlenme süresi: 28 gün.

Performans

- Basınç dayanımı: > 25 N/mm^2 (28 gün sonra).
- Yapışma dayanımı: > 1.5 N/mm^2 (28 gün sonra).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- **weberep MA 200** uygulanmış yüzeylere son kat olarak, su yalıtım ürünleri, dış cephe kaplamaları ve boyaları, hazır sıvalar ve seramik kaplamaları uygulanabilir.

Yüzey Hazırlığı

- Beton yüzeyler:
  - Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
  - Aderansı düşük zeminlerin tespiti için zemin çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar zeminden koparılmalı ve onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır.
  - Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılmalıdır.
  - Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- Donatı demirleri:
  - Demirlerdeki pas, çelik tel fırça yardımı ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
  - Donatı demirlerinin beton ile teması kesilerek, fırça yardımı ile en az 2 kat **weberep AD** korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulanmalıdır.
  - Bir sonraki uygulama malzeme henüz yaşken, ıslak üzerine ıslak şeklinde yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: 5 °C ile 30 °C arasında.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberep MA 200**'e ortalama 4,25 - 4,75 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weberep MA 200**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım, uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
  Yüzey düzelte
- w**eberep MA 200**, düzelte sıvası olarak kullanılıyorsa, yüzey önceden ıslatılmalı ve max. 10 mm'lik bir katman oluşturacak şekilde mala ile yüzeye uygulanmalıdır Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.
  Pah uygulaması
- Plastik kıvamdaki **weberep MA 200**, zemin duvar birleşimlerinde max. 40 mm yarıçaplı olacak şekilde, pah malası kullanılarak, pah yapılır.
- Malzemenin prizini tamamlamasından sonra, su yalıtımı uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec MA 200	1,90 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberep HKS

Yüksek mukavemetli, kalın uygulanabilen, sülfat ve klor dayanımlı yapısal tamir harcı.

25 kg kraft torba; Gri

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 04.613/3B
TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R4 sınıfı

TAMİR HARÇLARI | R4 SINIFI | KOLAY UYGULAMA | YAPISAL TAMİR

Avantajları

- Yüksek dayanımlı beton elemanların yüzey tamiri ve tesviyesi
- Tie-rod boşluklarını doldurma imkanı
- Tiksotropik özellik
- Sülfat ve klor dayanımı

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde özellikle sülfat veya klor dayanımı istenen toprak alt, toprak üstü, su alt zeminlerde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltesinde; donatı demirlerinin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında **weberep AD** ile birlikte kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Çimento bazlı sıvalar
  - Brüt beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 25 dk
- Uygulama kalınlığı: min. 5 mm maks. 40 mm (lokal tamirler için)
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 3 saat
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 28 gün.

Performans

- Basınç dayanımı > 45 N/mm^2 (28 gün sonra).
- Yapışma dayanımı > 2 N/mm^2 (28 gün sonra).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- **weberep HKS** uygulanmış yüzeylere son kat olarak, su yalıtım ürünleri, dış cephe kaplamaları ve boyaları, hazır sıvalar ve seramik kaplamaları uygulanabilir.

Yüzey Hazırlığı

- **Beton yüzeyler:**
  - Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
  - Aderansı düşük zeminlerin tespiti için zemin çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar zeminden koparılmalı ve onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır. Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılmalıdır.
  - Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- **Donatı demirleri:**
  - Demirlerdeki pas, çelik tel fırça yardımı ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
  - Donatı demirlerinin beton ile teması kesilerek, fırça yardımı ile en az 2 kat **weberep AD** korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulanmalıdır.
  - Bir sonraki uygulama malzeme henüz yaşken, ıslak üzerine ıslak şeklinde yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: 5 °C ile 30 °C arasında.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberep HKS**'ye ortalama 4 - 4.5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weberep HKS**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
  Yüzey düzelte
- **weberep HKS**, düzelte sıvası olarak kullanılıyorsa, yüzey önceden ıslatılmalı ve max.10 mm'lik bir katman oluşturacak şekilde mala ile yüzeye uygulanmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.
  Pah uygulaması
- Plastik kıvamdaki **weberep HKS**, zemin duvar birleşimlerinde maks. 40 mm yarıçaplı olacak şekilde, pah malası kullanılarak, pah yapılır.
- Malzemenin prizini tamamlamasından sonra, su yalıtım uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberep HKS	1,80 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberep AD

Korozyon önleyici, bağlayıcı kaplama ve astar.

25 kg kraft torba;
Çimento Grisi

Referans Standartları
CE

KOLAY UYGULAMA | TAMİR HARÇLARI | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS | YÜKSEK DAYANIKLILIK

Avantajları

- Korozyona karşı mükemmel dayanım
  Beton ve donatıya yüksek aderans
- Yüksek mekanik dayanım
  Kolay uygulama

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların beton tamirlerinde donatıların korozyona karşı koruyucu kaplama olarak uygulanır.
  Aynı zamanda eski çimento esaslı yüzeyler üzerine taze beton, tamir harcı ve şap uygulamalarından önce bağlayıcı astar olarak uygulanır.
- Çimento esaslı yüzeyler (eski beton, şap, vb)
- Donatı demirleri
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazır ürün yoğunluğu: 1,75 gr/cm^3
- Kullanılabilme süresi: Ort. 5 saat
- Katlar arası bekleme süresi: 4 saat
- Uygulama kalınlığı: En az 1 -1,5 mm (2 kat)

Performans

- Yapışma Dayanımı > 1,5 N/mm^2 (28 gün)
- (**weberep MA 200** veya
  weberep HKS ile beraber)
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Korozyona uğramış demirler, astar uygulaması öncesinde mekanik yollarla paslarından ve tozlarından arındırılmalıdır.
- Yüksek bağlayıcılık özelliği için **weberep AD** uygulaması ıslak üzerine ıslak şeklinde yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **Donatı tamirinde:**
  - Donatı demiri beton ile teması kesecek şekilde etrafı açılmalıdır.
  - Korozyona uğramış demirler astar uygulaması öncesinde mekanik yollarla paslarından ve tozlarından arındırılmalıdır.
- **Beton Yüzeyler:**
  - Yüzey temiz, kuru olmalı ve kalıp yağları ve benzeri aderansı engelleyici katmanlardan arındırılmış olmalıdır.
  - Aderansı düşük zeminlerin tesbiti için yüzey çekiç yardımıyla kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar yüzeyden koparılmalıdır.
  - Uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberep AD**'ye ortalama 7,5 l temiz su ilave edilmelidir..
- **weberep AD** mala veya düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar 3-5 dakika boyunca karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- Üzerine uygulama yapılacak demir donatılara ve/veya çimento esaslı yüzeylere korozyon önleyici ve bağlayıcı olarak fırça veya rulo ile kuvvetlice uygulanmalıdır.
- Antikorrozif etki için uygulama en az 2 kat olmalıdır. İlk kat uyguladıktan 4 saat sonra bir sonraki kata geçilmelidir. Uygulama sırasında demir donatı üzerinde boşluk kalmamasına dikkat edilmelidir.
- Yüksek bağlayıcılık özelliği için, **weberep AD** uygulaması biter bitmez, bir sonraki uygulama, ıslak üzerine ıslak şeklinde yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberep AD	1,50-2,00 kg/m² (yüzey emiciliğine ve uygulama şekline bağlı olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber ankraj EA

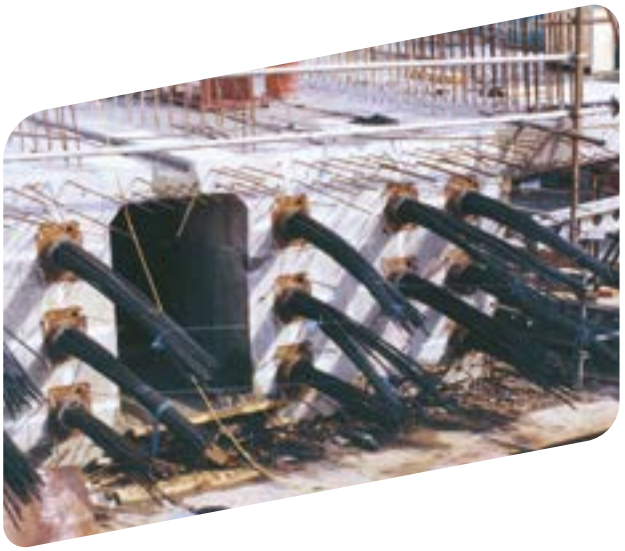
Epoksi akrilat esaslı, tiksotropik ankraj ve montaj malzemesi.

300 ml kartuş;
A bileşenli: Beyaz
B bileşenli: Siyah
Karışım: Açık Gri

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS | PROFESYONEL KULANIM | KİMYASAL DÜBEL | KOLAY UYGULAMA | YÜKSEK DAYANIM | UV DAYANIMI

Avantajları

- Kısa zaman içerisinde yüksek mekanik dayanım
- Donatıları korozyona karşı mükemmel koruma



Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde,
- Güçlendirmelerde veya ek inşaat yapılırken betonlara donatı ekiminde,
- Ağır ve orta yüke maruz kalacak montaj işlemlerinde,
- Enjeksiyon pakerlerinin sabitlenmesinde, çatlakların izolasyonunda,
- Cıvata ve dübellerin montajında,
- Beton, taş, pre-cast vb, yapı malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.
- Beton duvarlar
- Taş duvarlar

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım yoğunluğu: 1,70 ± 0,03 kg l
- Tam kürlenme: 7 gün (20 °C)
- Karışım oranı: (hacimce): A bileşeni: %87
  B bileşeni: %13

Performans

- Beton için çekme dayanımları

Tüketim

Filiz Çapı (mm)	Min. Delik Çapı (mm)	Delik Derinliği (mm)	Min. Çekme Yükü (mm)
8	10	80	7
10	12	100	11
12	14	120	16

- Kimyasal dayanım tablosu

Madde	Dayanım
Mazot	Uzun süreli maruz kalabilir.
Asetik asit(%5)	Geçici süreli maruz kalabilir.
Sülfirik asit(%25)	Tavsiye edilmez/Çok kısa süreli maruz kalabilir.
Tuzlu su	Uzun süreli maruz kalabilir.
Sodyum hidroksit(%10)	Uzun süreli maruz kalabilir.
Metanol	Tavsiye edilmez

Uyarılar ve Öneriler

- Kartuştan çıkan ilk açık renkli karışım kullanılmamalıdır. İki bileşenin karıştığı tam anlamıyla çıkan malzemenin renginden anlaşılmalıdır.
- Malzemenin performansı, yüzey mukavemetine, içeriğine ve gözenekliliğine bağlı olarak değişiklik gösterebilmektedir. Arzu edilen performans için, uygulama öncesinde ön deneme yapılmalıdır.
- Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır.
- **weber ankraj EA** uygulanırken, koruyucu gözlük ve eldiven kullanılmalı, göz ve cilttemasından kaçınılmalıdır. Göz veya Ciltle teması halinde derhal bol su ile yıkanmalı ve acilen hekime başvurulmalıdır.
- **weber ankraj EA** uygulanırken ortamın havadar olmasına dikkat edilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey sağlam olmalıdır.
- Ankraj deliği daima temiz, kuru, yaş, gres, vb. ürünlerden temizlenmiş olmalıdır.
- Uygulama yapılacak donatı temiz, pastan arındırılmış olmalı ve arzu edilen yük taşıma kapasitesine sahip olmalıdır.
- Doğru ankraj için deliğin çapı, ankraj çubuğunun çapının 1,1 ile 1,25 katı olarak; ankraj deliğinin derinliği (gömülme derinliği) ise ankraj çubuğunun veya gömülen donatının çapının en az 10 katı mertebesinde matkapla hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Donatı Çapı (mm)	Delik Çapı (mm)	Delik Derinliği (mm)	Gereken Malzeme (ml)	Ekilebilecek Filiz Sayısı (adet)
10	14	140	11,6	25
12	16	160	15,3	19
14	18	180	20,0	15
16	20	200	25,0	12
18	22	220	30,5	9
20	24	240	37,0	8
22	26	260	43,2	7
24	28	280	50,4	6
26	30	300	58,2	5
28	32	320	71,5	4

Uygulama

- Kartuşun kapağı açılmalı, ucuna statik karıştırıcı uç takılarak tabancasına yerleştirilmelidir.
- Kartuştan çıkan ilk karışım atılmalıdır. İki bileşenin tam anlamıyla karıştığını gözlemleyene dek malzeme kullanılmamalıdır. İki bileşenin tam karıştığı çıkan malzemenin renginden anlaşılmaktadır.
- Homojen karışmış malzeme, gereken çap ve derinlikte hazırlanmış ankraj deliğinden yaklaşık delik boyunun 3/4'üne kadar uygulanmalıdır.
- Ekimi istenen donatı deliğe yavaşça döndürülerek dikkatlice yerleştirilmelidir.
- Malzemenin dışarı taştığı gözlenmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber EP bond

Epoksi reçine esaslı, ankraj ve montaj harcı.

5 kg (İki bileşenli metal kombi kova);
Açık Gri
(karışım sonrası)

YAPIŞTIRMA UYGULAMALARI | KİMYASAL DAYANIM | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS | YÜKSEK DAYANIM | METAL YÜZEYLERDE YÜKSEK ADERANS

Avantajları

- Tiksotropik yapısı ile sarkmadan dikeyde uygulanabilme
- Su yalıtım bantlarının ve benzeri ürünlerin yüzeye mükemmel yapıştırılması
- Donatıların korozyona karşı mükemmel korunması

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde,
- Beton elemanlarının, demir, çelik ve benzeri metallerin, weber superflex dilatasyon yalıtım bantlarının, ahşap ve cam çeşitlerinin yapıştırılmasında,
- Güçlendirmelerde veya ek inşaat yapılırken betonlara filiz ekiminde,
- Çeşitli yüzeylerde köşe, kenar tamirlerinde, delik ve boşluk doldurmalarında tamir malzemesi olarak,
- Ağır ve orta yüke maruz kalacak montaj işlemlerinde,
- Enjeksiyon pakerlerinin sabitlenmesinde, hareketsiz çatlakların tamirinde,
- Cıvata ve dübellerin montajında.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım oranı: A Bileşeni (reçine): 3,75 kg
  B Bileşeni (sertleştirici): 1,25 kg
- Hazırlanan harcın kullanabilme süresi: ort. 60-90 dk
- Yoğunluk: Karışık: 1,33 kg/lt
- Uygulama kalınlığı: 2 - 30 mm
- Sıcaklık dayanımı: -15 °C ile +90 °C arası
- Tam kürlenme süresi: 7 gün.

Performans

- Basınç dayanımı:
  (TS EN 196-1) ≥ 60 N/mm² (7 gün sonra).
- Eğilme dayanımı:
  (TS EN 196-1) ≥ 25 N/mm² (7 gün sonra).
- Yapışma dayanımı:
  Beton Yüzey: 3 N/mm² (7 gün sonra).

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemeli, karışım oranına uyularak karıştırılmalı ve homojen renge ulaşılmalıdır.
- Epoksi ürünlerin karışım sonrası kullanılabilme süreleri havanın sıcaklığına göre değişiklik göstermektedir. Özellikle sıcak havalarda hemen kullanılacak kadar karışım hazırlanarak uygulama yapılmalıdır.
- Malzemenin performansı, yüzey mukavemetine, içeriğine ve gözenekliliğe bağlı olarak değişiklik gösterebilmektedir. Arzu edilen performans için, uygulama öncesinde ön deneme yapılmalıdır.
- **weber v** uygulanırken ortamın havadar olmasına ve çok nemli olmamasına dikkat edilmelidir.
- Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır.
- **weber EP bond** uygulanırken, koruyucu gözlük ve eldiven kullanılmalı, göz ve Ciltle temasından kaçınılmalıdır.
- Göz veya Ciltle teması halinde derhal bol su ile yıkanmalı ve acilen hekime başvurulmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan tinerle temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- **Tamir Amaçlı Kullanımlarda:**
  - Uygulama yapılacak zemin kuru, temiz, düzgün ve aderansı engelleyecek kirden, tozdan, yağdan, bitümden ve zayıf parçacıklardan arındırılmış sağlam olmalıdır.
  - Çatlaklara ve oyuklara tamirat yapılacak ise, çatlaklar ve oyuklar uygulama öncesi genişletilmeli ve basınçlı hava ile temizlenmelidir.
  - Tamir yapılacak zemin, çatlak ve oyuklar inceltlmeksizin epoksi astar ile astarlanmalı ve sonraki uygulamaya malzeme henüz yapışkan kıvamdayken başlanmalıdır.
  - Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme, karışım oranını dikkate alarak hazırlanmalıdır. Tüm bileşenler birbirlerine doğru oranlı paketlenmiştir.
- **Filiz Ekimi Amaçlı Kullanımlarda:**
  - Uygulama yapılacak yüzeyin 25 N/mm² 'lik beton basınç mukavemetine ve beton üst yüzeyinin 1,5 N/mm²'lik aderans mukavemetine sahip olması gerekmektedir.
  - Ankraj deliği daima temiz ve kuru olmalı; yağ, gres vb. ürünlerden temizlenmiş olmalıdır.
  - Uygulama yapılacak donatı temiz, pastan arındırılmış olmalı ve arzu edilen yük taşıma kapasitesine sahip olmalıdır.
  - Doğru ankraj için deliğin çapı, ankraj çubuğunun çapının 1,1 ile 1,25 katı olarak; ankraj deliğinin derinliği (gömülme derinliği) ise ankraj çubuğunun veya gömülen donatının çapının en az 10 katı mertebesinde matkapla hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +10 °C ile +35 °C arasında.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, +5 °C ile +30 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber EP bond	1,30 - 1,40 kg/m² (1mm uygulama kalınlığı için)

Uygulama

- A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar en az 3-4 dk boyunca karıştırılmalıdır.
- Tamir Amaçlı Kullanımlarda: Yüzeyde henüz epoksi astar yaş iken üzerine mala veya spatula ile uygulanmalıdır.
- Filiz Ekimi Amaçlı Kullanımlarda: Karışmış ürün, gereken çap ve derinlikte hazırlanmış ankraj deliğinden yaklaşık delik boyunun 2/3'üne kadar uygulanmalıdır. Açılacak delik, donatı çapından 6 mm daha geniş olmalıdır.
- Ekimi istenen donatı deliğe yavaşça döndürülerek dikkatlice yerleştirilmelidir.
- Malzemenin dışarıya taştığı gözlenmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberep grout

Yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan grout harcı.

25 kg kraft torba;
Gri

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 10.300.2073 (Eski: 04.613/3C)
TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R4 Sınıfı

DÖKEREK UYGULAMA | R4 SINIFI | BÜZÜLME YAPMAZ | YÜKSEK DAYANIM

Avantajları

- Uygulandıktan kısa zaman sonra yüksek aderans ve dayanıklılık
- Yüksek akışkan yapı, kendiliğinden yerleşir ve büzülme yapmaz

Kullanım Alanları

- **weberep grout**, dinamik etkilere maruz kalan yüksek mukavemet gerektiren çelik yapı, prefabrike yapı, makine ve vinç montaj kaidelerinde, temel soketlerinde, perde ve kolon başlıklarının imalatında, çelik kolonların temele sabitlenmesinde kullanılır.
- İç ve dış mekan;
  - Çimento bazlı şap
  - Beton döşeme
  - Prefabrike beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 40 dk
- Uygulama kalınlığı: min. 10 mm max. 110 mm (lokal tamirler için)
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 3 saat
- Servise açılma süresi: 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 28 gün.

Performans

- Yapışma dayanımı > 2 N/mm²
- Basınç dayanımı > 60 N/mm² (28 gün sonra).
- Eğilme dayanımı > 9 N/mm² (28 gün sonra).
- Bağ dayanımı ≥ 2 N/mm²
- Büzülme genleşme ≥ 2 N/mm²
- Çözünebilir klorür muhtevası ≤ %0,05

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım suyu 20-25 °C aralığında olmalıdır.
- Dış hava koşullarına açık geniş yüzeyler, güneş ışınları ve rüzgardan **weber kür A** ile veya 48 saat süreyle telis bezi ile örtülerek korunmalıdır.
- Uygulama sonrası malzeme taze durumda iken aletler su ile temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz ve sağlam olmalı, kirden, tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Eğer uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içersinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberep grout** ortalama 3,75-4,25 l. miktarında temiz su bulunan kaba yavaş yavaş dökülerek, düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 3-4 dk kadar karıştırılmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- Akışkan yapıdaki **weberep grout** önceden hazırlanmış bulunan kalıbın tek tarafından kesintisiz olarak dökülmelidir, böylece karışım içerisinde hava sıkışması engellenmelidir.
- Dış hava koşullarına açık geniş yüzeyler, güneş ışınları ve rüzgardan **weber kür A** ile veya 48 saat süreyle telis bezi ile örtülerek korunmalıdır.
- Uygulama sonrası malzeme taze durumda iken aletler su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberep grout	1,90kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberep grout rapid

Hızlı priz alan, yüksek akıcılık özelliğine sahip grout harcı.

25 kg kraft torba
(Palette 64 adet, 1600kg);
Gri

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2073
(Eski: 04.613/3C) / CE

R4 SINIFI

YÜKSEK DAYANIM

DÖKEREK UYGULAMA

BÜZÜLME YAPMAZ

HIZLI PRİZ ALMA

Avantajları

- Uygulandıktan çok kısa zaman sonra yüksek aderans ve dayanıklılık
- Yüksek akışkan yapı, kendiliğinden yerleşme ve büzülme yapmama
- 20 dakikada priz alma ve 1 saat sonra trafiğe açılabilme

Kullanım Alanları

- **weberep grout rapid**, kısa sürede kullanıma açılması gereken rögar yataklarının montajında, onarımında ve yükseltlmesinde, pist ve peronların onarımında, taşıt ve trafiğe maruz beton zeminlerin oranımında, bordür ve kaldırım taşlarının onarımında kullanılır.
- İç ve dış mekan;
  - Çimento bazlı şap
  - Beton döşeme
  - Prefabrike beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: 10 dk
- Uygulama kalınlığı: min. 10 mm max. 40 mm
- Servise açılma süresi: 1 saat

Performans

- Yapışma dayanımı > 2N/mm² (28 gün sonra).
- Basınç dayanımı >
  15 N/mm² (1 saat sonra).
  28 N/mm² (24 saat sonra).
  45 N/mm² (7 gün sonra).
  60 N/mm² (28 gün sonra).
- Eğilme dayanımı >
  4,5 N/mm² (24 saat sonra).
  7,5 N/mm² (28 gün sonra).
- Bağ dayanımı ≥ 2 N/mm²
- Büzülme genleşme ≥ 2 N/mm²
- Çözünebilir klorür muhtevası ≤ %0,05

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz olmalı, kirden, tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Eğer uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır.
- Malzeme hızlı priz alacağından dolayı uygulama yapılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberep grout rapid**'e 3,75-4,25 lt temiz su ilave edilmelidir. Karışım suyu 20-25 °C aralığında olmalıdır.
- **weberep grout rapid**, düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 3 dk kadar karıştırılmalıdır.
- Sertleşmekte olan harca fazladan su ilave edilmemelidir. Yüksek ısılarda priz alma süresinin kısalacağı dikkate alınmalıdır.
- Akışkan yapıdaki **weberep grout rapid** önceden hazırlanmış bulunan kalıba dökülmelidir.
- Uygulama sonrası malzeme taze durumda iken aletler su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberep grout rapid	2,10 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberep EP grout

Epoksi grout harcı.

3 bileşenli set ambalaj: 15,5 kg
- A Bileşeni: 2 kg /metal teneke
- B Bileşeni: 1 kg /metal teneke
- C Bileşeni: 12,5 kg Kraft Torba

3 Bileşenli Karışım Rengi Bej
- A Bileşeni: Açık Sarı
- B Bileşeni: Şeffaf
- C Bileşeni: Açık Bej

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 04.613/8E
TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R4 sınıfı

DÖKEREK UYGULAMA | R4 SINIFI | BÜZÜLME YAPMAZ | KİMYASAL DAYANIM | METAL YÜZEYLERDE YÜKSEK ADERANS

Avantajları

- Süper akışkan
- Büzülme yapmaz
- Metal yüzeylere yüksek aderans
- Yüksek mekanik dayanım

Kullanım Alanları

- **weber EP grout** köprü, uçak pisti, liman ve fabrika sahası dahil üzerinde yoğun araç trafiği olan her türlü zorlu zeminlerin ve mesnet plakaların tamirinde, çeşitli makine ve vinç temellerinde, ray montajlarında vibrasyon ve zemin hareketlerine dirençli grout harcı olarak kullanılır.
- Grout ve döküm harcı olarak;
  - Zorlu zeminlerin ve mesnet plakaların imalatında ve tamirinde
  - Çeşitli makine ve vinç temellerinde
  - Ray montajında
- Yapısal yapıştırıcı olarak;
  - Bağlantı elemanlarında
  - Düşey filiz ankraj işlemlerinde
- İç ve dış mekan;
  - Çimento bazlı şap
  - Beton döşeme
  - Prefabrike beton
  - Metal yüzeyler

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme Süresi: 45 dk
- Uygulama kalınlığı: min. 4 mm max: 4 cm (tek kat)
- Tam kuruma süresi: 7 gün
- Katlar arası beklenme süresi: ~ 2 saat
- Servise açılma süresi: ~ 2 saat
- Taze harcın (A+B+C) yoğunluğu: 2 gr/cm^3
- En büyük agrega boyutu: 2 mm

Performans

- Basma Dayanımı >
  60 N/mm^2 (1 gün sonra)
  90 N/mm^2 (7 gün sonra)
- Eğilme Dayanımı >
  20 N/mm^2 (1 gün sonra)
  30 N/mm^2 (7 gün sonra)
- Yapışma Dayanımı >
  4 N/mm^2 (7 gün sonra)

  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kapalı alanlardaki uygulamalarda havalandırmanın yeterli olduğuna dikkat edilmeli ve uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılarak göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.
- Ürün bileşenleri yukarıda belirtilen doğru miktarlarda hazırlanmalı solvent ve benzeri extra bir madde seyreltilmemelidir. Ayrıca ilave agrega veya dolgu eklenmemelidir.
- 10 °C'den daha düşük ortam veya yüzey sıcaklıklarında malzemenin akıcılığında azalma olabilir. Bu gibi durumlarda malzeme, uygulamadan en az 12 saat önce ortalama 23 °C koşullarında şartlandırılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz, kuru ve sağlam olmalı, kirden tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın veya yüzeyin sabitlenmesi, esnememesi, sızdırmaması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Uygulama yapılacak beton “pull off” değeri min. 1 MPa olmalıdır.
- Eğer uygulama zemini taze beton ise ortam sıcaklığına bağlı olarak minimum 3-5 haftalık olmalıdır.
- Uygulama öncesi yüzeye epoksi astar kullanılmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam ve yüzey sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası olmalıdır.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş ve erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde kullanılmamalıdır.

Uygulama

- 2 kg 'lık A epoksi reçine bileşen ile 1 kg 'lık B sertleştirici reçine bileşen plastik kovada karıştırılarak homojen hale getirilmelidir. Hazırlanan karışım içerisine yavaşça 12,5 kg 'lık C toz komponent bileşen dökülerek düşük devirli bir mikser ile homojen bir kıvama gelinceye kadar 3-4 dk karıştırılmalıdır.
- Karışım döküm öncesinde 2 dk bekletilmeli bünyesindeki havanın atımı sağlanmalıdır.
- Akışkan yapıda **weberep EP grout** harcı önceden hazırlanmış bulunan uygulama alanının tek tarafından kesintisiz olarak dökümü yapılmalıdır.
- Dökümü yapılan harcın hava yapmamasına özen gösterilmeli gerekirse çelik bir çubuk yardımıyla havasının atması sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrası alet taze durumdayken tiner ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberep EP grout	2,00 kg/m^2 (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber PU flow 110 / weber PU flow 111

Poliüretan esaslı, soğuk uygulamalı, yatay derzler için kendiliğinden yayılan (weber PU flow 110), düşey derzler için akmaz tip (weber PU flow 111) derz dolgu malzemesi

12,5 kg metal kova(set); Siyah

DÖKEREK UYGULAMA

AĞIR HİZMET VE TRAFİK KOŞULLARINA UYGUN

SPATULAYLA UYGULAMA

KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Ağır hizmet ve trafik koşullarına uygun
- Çok yüksek aşınma direnci ve yapışma gücü
- Dinamik hareketlere karşı direnç
- Yakıtlara, yağlara ve kimyasallara karşı dayanım
- UV dayanımı

Kullanım Alanları

- **weber PU flow 110** özellikle park alanları, kargo sahaları, köprüler ve yollar için uygundur.
- **weber PU flow 111** özellikle eğimli, düşey ve tavandaki ters derzler için uygundur.
- Yüksek esneklik istenen derzler, asfaltbeton, asfalt asfaltarası derzler, yüksek yapışma ve esneklik istenen yatay alanlar için; perde duvarları, genleşme ve kontrol derzleri, eğimli duvarlar, ön döküm panelleri, prefabrike yapılar, duvar, zemin ve döşemelerdeki tesisat borularının geçtiği deliklerin çevresi, merdiven ve eğimli rampalar, kanal, kanalet, beton boru bağlantılarında, çatlak tamir ve derz dolgu malzemesi olarak kullanılır, açık alanlardaki tüm derzler için uygundur.
- Dış mekanlarda;
  - Brüt beton,
  - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
  - Metal,
  - Asfalt

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Penetrasyon: 0,5 mm
- Karışım uygulama ömrü: 1 saat
- Ön sertleşme (tack-free):12 saat
- Hafif yaya trafiğine açılma süresi: 24 saat
- Yoğun yaya trafiğine açılma süresi: 48 saat
- Kimyasal direnç kazanma süresi: 4 gün

Performans

- Çalışma esnekliği: %50 (genleşme ve büzülme)
- Kopma uzaması: > %750 (**weber PU flow 110**); > %600 (**weber PU flow 111**)
- Sertlik: 20± Shore A
- Geri esneme: > %96 (**weber PU flow 110**); > %90 (**weber PU flow 111**)

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım sırasında karıştırıcı kabın her tarafında gezdirilerek homojen bir karışım sağlanmalı ve karışım içine hava almamasına dikkat edilmelidir.
- 4 mm'den dar, 100 mm'den geniş derzler için kullanımı önerilmez.
- Kirli, yağlı, bitümlü ve ıslak derzlerde kullanılmaz; bu tür derzlerin uygulamadan önce temizlenmesi gerekmektedir.
- **weber PU flow 110/111** bütün diğer poliüretaz esaslımalzemeler gibi sertleşmeden önce sudan etkilenir. Bu nedenle derzlerin kuru olması ve kimyasal sertleşme oluşuncaya kadar dolgunun su ile temas etmemesi gereklidir.

Yüzey Hazırlığı

- Derz genişliği, öngörülen hareketliliğin dört katından ve 4 mm'den daha az olmamalıdır.
- 15 mm genişliğe kadar derz dolgu derinliği derz genişliğine eşit olmalıdır. 15-25 mm genişliğindeki derzlerde dolgu derinliği genişliğin %80'i kadar olmalıdır. Daha geniş derzlerde dolgu derinliği 25 mm olarak ayarlanmalıdır.
- Derz yüzeyleri temiz ve kuru olmalıdır. Yağ, gres, bitüm veya eski derz malzemeleri tamamen temizlenmelidir. Derz kenarlarındaki gevşek malzeme giderilmeli, kırık derz kenarları onarılmalı ve derzlerin dış köşeleri yuvarlatılmalıdır.
- **weber PU flow 110/111** uygulaması öncesinde derzlerin yatay ve düşey yüzeylerinin **weberprim PU** ile astarlanması önerilir.
- Derz genişliğine göre belirlenecek dolgu derinliğini sağlamak amacıyla derz içine tercihen dolgu malzemesine yapışmayan bir fitil yerleştirilmelidir. Kapalı hücreli polietilen köpükten fitiller bu amaca uygundur. Fitillerin çapı derz genişliğinden %10-25 fazla olmalı, fitil derze sıkıştırılarak yerleştirilmelidir. Yerleştirme sırasında fitillerin zarar görmemesine dikkat edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber PU flow 110/111** A bileşeni kendi içerisinde, düşük devirli bir mikser yardımıyla 2-3 dakika karıştırılır. B bileşeni de karışıma eklenerek 3-5 dakika daha karışıma devam edilir.
- Uygulama alanı ve uygulama aparatlarının kapasitesi dikkate alınarak karışım hazırlanmalıdır. Kap ömrünü tamamlayan malzeme kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan malzeme derz içerisine boşluk bırakılmayacak şekilde dökülerek uygulanır (**weber PU flow 110**). Hazırlanan karışım macun tabancasına doldurularak uygun çapta bir çıkış ucuyla derz içerisindeki taban malzemesi üzerinden kaydırılarak uygulanır (**weber PU flow 111**). Doğrudan spatulayla da uygulama yapılabilir.
- Uygulama sonrasında macun spatula yardımıyla düzeltlmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler macun sertleşmeden sentetik tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 10-25 °C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

- 1 kg weber PU flow 110/111 ile yapılabilen teorik derz uzunlukları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- Sarfiyatlar teoriktir. Derzin düzgünlüğüne ve polietilen fitilin yerleştirme şekline bağlı olarak sarfiyatlar değişir.

	Derz genişliği				
Derz derinliği	10mm	20mm	30mm	40mm	50mm
5mm	13,3m				
10mm		3,3m			
15mm			1,4m		
20mm				0,8m	
25mm					0,5m

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber PS flow 210/ weber PS flow 211

Polisülfit esaslı, soğuk uygulamalı, yatay derzler için kendiliğinden yayılan (weber PS flow 210), düşey derzler için akmaz tip (weber PS flow 211) derz dolgu malzemesi

12,5 kg metal kova (set);
Gri

DÖKEREK UYGULAMA

AĞIR HİZMET VE TRAFİK KOŞULLARINA UYGUN

SPATULAYLA UYGULAMA

KİMYASAL DAYANIM

Avantajları

- Ağır hizmet ve trafik koşullarına uygun
- Yüksek yapışma gücü
- Statik ve dinamik hareketlere karşı direnç
- Kimyasal maddelere karşı direnç
- UV dayanımı

Kullanım Alanları

- Özellikle su altında kalacak uygulamalar ve kimyasal dayanımın önemli olduğu yatay (**weber PS flow 210**) ve düşey (**weber PS flow 211**) alanlar için uygundur.
- Her türlü trafiğe maruz otoyollar, park yerleri, tali yollar, köprü bağlantıları, stadyumlar, endüstriyel zeminler, kaldırımlar, akaryakıt istasyonları, petrokimya ve diğer endüstri tesislerindeki yol ve beton sahalarda derz malzemesi olarak kullanılır; açık ve kapalı alanlardaki tüm derzler için uygundur.
- İç ve dış mekanlarda;
- Brüt beton,
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
- Metal,
- Asfalt

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Penetrasyon: 0,6 mm
- Karışım uygulama ömrü: 1 saat
- Ön sertleşme (tack-free): 8 saat
- Hafif yaya trafiğine açılma süresi: 24 saat
- Yoğun yaya trafiğine açılma süresi: 48 saat
- Kimyasal direnç kazanma süresi: 48 saat

Performans

- Çalışma esnekliği: %50 (genleşme ve büzülme)
- Kopma uzaması: > %500
- Sertlik: 20 ± Shore A
- Geri esneme: > %85

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım sırasında karıştırıcı kabın her tarafında gezdirilerek homojen bir karışım sağlanmalı ve karışım içine hava almamasına dikkat edilmelidir.
- 4 mm'den dar, 100 mm'den geniş derzler için kullanımı önerilmez.
- Kirli, yağlı, bitümlü ve ıslak derzlerde kullanılmaz; bu tür derzlerin uygulamadan önce temizlenmesi gerekmektedir.
- **weber PS flow 210/211** bütün diğer poliüretan esaslı malzemeler gibi sertleşmeden önce sudan etkilenir. Bu nedenle derzlerin kuru olması ve kimyasal sertleşme oluşuncaya kadar dolgunun su ile temas etmemesi gereklidir.

Yüzey Hazırlığı

- Derz genişliği, öngörülen hareketliliğin dört katından ve 6 mm'den daha az olmamalıdır.
- 15 mm genişliğe kadar derz dolgu derinliği derz genişliğine eşit olmalıdır. 15-25 mm genişliğindeki derzlerde dolgu derinliği genişliğin %80'i kadar olmalıdır. Daha geniş derzlerde dolgu derinliği 25 mm olarak ayarlanmalıdır.
- Derz yüzeyleri temiz ve kuru olmalıdır. Yağ, gres, bitüm veya eski derz malzemeleri tamamen temizlenmelidir. Derz kenarlarındaki gevşek malzeme giderilmeli, kırık derz kenarları onarılmalı ve derzlerin dış köşeleri yuvarlatılmalıdır.
- **weber PS flow 210/211** uygulaması öncesinde derzlerin yatay ve düşey yüzeylerinin **weberprim PS** ile astarlanması önerilir.
- Derz genişliğine göre belirlenecek dolgu derinliğini sağlamak amacıyla derz içine tercihen dolgu malzemesine yapışmayan bir fitil yerleştirilmelidir. Kapalı hücreli polietilen köpükten fitiller bu amaca uygundur. Fitillerin çapı derz genişliğinden %10-25 fazla olmalı, fitil derze sıkıştırılarak yerleştirilmelidir. Yerleştirme sırasında fitillerin zarar görmemesine dikkat edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber PS flow 210/211** A bileşeni kendi içerisinde, düşük devirli bir mikser yardımıyla 2-3 dakika karıştırılır.
  B bileşeni de karışıma eklenerek 3-5 dakika daha karışıma devam edilir.
- Uygulama alanı ve uygulama aparatlarının kapasitesi dikkate alınarak karışım hazırlanmalıdır. Kap ömrünü tamamlayan malzeme kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan malzeme derz içerisine boşluk bırakılmayacak şekilde dökülerek uygulanır (**weber PS flow 210**). Hazırlanan karışım macun tabancasına doldurularak uygun çapta bir çıkış ucuyla derz içerisindeki taban malzemesi üzerinden kaydırılarak uygulanır (**weber PS flow 211**). Doğrudan spatulayla da uygulama yapılabilir.
- Uygulama sonrasında macun spatula yardımıyla düzeltlmelidir. Doğrudan spatulayla da uygulama yapılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler macun sertleşmeden sentetik tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

- 1 kg **weber PS flow 210/211** ile yapılabilen teorik derz uzunlukları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- Sarfiyatlar teoriktir. Derzin düzgünlüğüne ve polietilen fitilin yerleştirme şekline bağlı olarak sarfiyatlar değişir.

	Derz genişliği				
Derz derinliği	10mm	20mm	30mm	40mm	50mm
5mm	11,7m				
10mm		2,9m			
15mm			1,3m		
20mm				0,7m	
25mm					0,5m

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberprim PU

Poliüretan derz dolgu macunları için, tek bileşenli, silan esaslı yüzey koşullandırıcı

2,5 kg metal kova
Şeffaf

YAPIŞMAYI KİMYASAL OLARAK GÜÇLENDİRME

ASTARLAR

YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Film tabakası oluşturmayan yapı
- Yapışmayı kimyasal olarak güçlendirme
- Yeni kesilmiş derzler için uygun

Kullanım Alanları

- Yapıların özellikle emiciliği yüksek zeminlerinde, zemin tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı kaplamalarda aderansı artırmak, yayılımı hızlandırmak, uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek, hava kabarcıklarını engellemek amacıyla kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Beton kaplamalar,
  - Ahşap,
  - Fiberglass,
  - Asfalt

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberprim PU** kuruduğunda yüzeyde bir iz bırakmaz, diğer astarlarda olduğu gibi gözle görülebilir bir film tabakası oluşturmaz. Bu nedenle uygulama yapılan alanların ayrılmasında daha dikkatli olunmalıdır.
- Yüksek oranda solvent içerdiğinden kesinlikle temizlik amacıyla kullanılmamalıdır, cilde temasından kaçınılmalıdır, uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzeyde yer alan yağ, gres, boya gibi kirlilikler ve yüzeyde yer alan gevşek malzemeler temizlenmelidir. Yüzeye yapışmış kirlilikler kumlama veya taşlama yoluyla giderilmelidir.
- Betonun içine işlemiş kirlilikler uygun kimyasallar kullanılarak silinmeli, sonrasında yüzey deterjanlı su ile temizlenmelidir.
- Yeterli miktarda **weberprim PU** temiz ve kuru bir kaba alınarak fırça veya rulo ile yüzeye kesintisiz şekilde uygulanır.
- Uygulama esnasında yüzeyin malzemeyle ıslak bir görünüm alması yeterlidir.
- Derzler için kullanımda taban fitili yerleştirilmeden önce **weberprim PU** uygulanmalıdır. Aksi halde yüksek solvent içerikli yapı taban fitiline zarar verebilir.
- Uygulamadan hemen sonra kullanılan tüm aletler solventle temizlenmelidir.
- Uygulama kalınlığı: Nano kalınlıkta
- Bekleme süresi: 15 dakika (min.) 24 saat (maks.)

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 5-30 °C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim PU	0,03-0,05 kg/m^2 (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim PS

Polisülfit derz dolgu macunları için, tek bileşenli, silan esaslı yüzey koşullandırıcı

2,5 kg metal kova; Şeffaf

YAPIŞMAYI KİMYASAL OLARAK GÜÇLENDİRME | ASTARLAR | YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERASN

Avantajları

- Film tabakası oluşturmayan yapı
- Yapışmayı kimyasal olarak güçlendirme
- Yeni kesilmiş derzler için uygun

Kullanım Alanları

- Beton kaplamalardaki yeni kesilmiş derz uygulamalarında; beton, ahşap, fiberglass benzeri yüzeyler üzerine uygulanacak polisülfit esaslı derz dolgu malzemeleri öncesinde yüzey koşullandırıcı astar olarak kullanılır. Uygulanan yüzey ve malzeme ile reaksiyona girerek yapışmayı kimyasal olarak güçlendirir.
- İç ve dış mekanlarda;
- Beton kaplamalar,
- Ahşap, fiberglass gibi yüzeyler
- Asfalt

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberprim PS** kuruduğunda yüzeyde bir iz bırakmaz, diğer astarlarda olduğu gibi gözle görülebilir bir film tabakası oluşturmaz. Bu nedenle uygulama yapılan alanların ayrılmasında daha dikkatli olunmalıdır.
- Yüksek oranda solvent içerdiğinden kesinlikle temizlik amacıyla kullanılmamalıdır, cilde temasından kaçınılmalıdır, uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzeyde yer alan yağ, gres, boya gibi kirlilikler ve yüzeyde yer alan gevşek malzemeler temizlenmelidir. Yüzeye yapışmış kirlilikler kumlama veya taşlama yoluyla giderilmelidir.
- Betonun içine işlemiş kirlilikler uygun kimyasallar kullanılarak silinmeli, sonrasında yüzey deterjanlı su ile temizlenmelidir.
- Yeterli miktarda **weberprim PS** temiz ve kuru bir kaba alınarak fırça veya rulo ile yüzeye kesintisiz şekilde uygulanır.
- Uygulama esnasında yüzeyin malzemeyle ıslak bir görünüm alması yeterlidir.
- Derzler için kullanımda taban fitili yerleştirilmeden önce **weberprim PS** uygulanmalıdır. Aksi halde yüksek solvent içerikli yapı taban fitiline zarar verebilir.
- Uygulamadan hemen sonra kullanılan tüm aletler solventle temizlenmelidir.
- Uygulama kalınlığı: Nano kalınlıkta
- Bekleme süresi: 15 dakika (min.) 24 saat (maks.)

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 5-30 °C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim P5	0,03-0,05 kg/m^2 (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

webertec 793 / webertec 793 3K

Çift bileşenli, şeffaf epoksi reçine / Üç bileşenli, epoksi esaslı tamir harcı

8 kg (2 bileşenli teneke);
Şeffaf

40 kg (3 bileşenli set);
Kahverengi

Avantajları

- Suya, mineral yağlara, benzine, birçok asit ve alkaliye karşı mükemmel dayanıklılık
- Beton ve çelik üzerine mükemmel yapışma
- Termik etkilere ve aşınmaya karşı dayanım
- Kumu ile birlikte kullanıma hazır (webertec 793 3K)

Kullanım Alanları

- Betonarme yapılarda filiz ekme işleminde, epoksi bazlı harç üretiminde, epoksi bazlı endüstriyel zemin kaplamalarında, atık su kanallarının ayaklarının koruyuculuğu ve birbirlerine geçme boruların sızdırmaz şekilde yapıştırılmasında, özellikle kimya ve madeni yağ endüstrisi için darbeye ve aşınmaya dayanıklı şapların üretilmesinde, beton yüzeylerin kaplanmasında, yeni beton birleşimlerinde aderans köprüsü olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Çimento esaslı yüzeyler,
  - Eski beton yüzeyler,
  - Metal yüzeyler,

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

webertec 793
- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dakika
- Uygulanabilecek kat sayısı: 1-2
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 30 dakika - 10 saat arası
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 24 saat
- Sertleşme süresi: 3-4 gün

webertec 793 3K
- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dakika
- Uygulama kalınlığı: Kullanıma bağlı
- Kıvamı: Macunsu

Performans

webertec 793
- Dökme yoğunluğu: Ort. 1,1 kg/dm^3
- Karışım oranı:
  A Bileşeni (reçine): 10 birim,
  B Bileşeni (sertleştirici): 3,5 birim.
- Eğilme dayanımı: 70 N/mm^2
- Yapışma mukavemeti: 7,2 N/mm^2
- Su buharı difüzyon direnci: µH2O - 50.000.
- Sıcaklık dayanımı (sertleştikten sonra): +140 °C (kuru) +80 °C (nemli).

webertec 793 3K
- Yoğunluk: Ort. 2,2 kg /dm^3
- Karışım oranı: A Bileşeni (reçine): 10 birim; B Bileşeni (sertleştirici): 3,5 birim; C Bileşeni (kum): 54 birim
- Sıcaklık dayanımı (sertleştikten sonra): +140 °C (kuru); +0 °C (nemli)

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin kuru, temiz, düzgün ve aderansı engelleyecek kir, toz, yağ, bitüm ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Çatlaklara ve oyuklara tamirat yapılacak ise, çatlaklar ve oyuklar uygulama öncesi genişletilmeli ve basınçlı hava ile temizlenmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzeyin 30 N/mm² beton basınç mukavemetine ve beton üst yüzeyinin 1,5 N/mm² aderans mukavemetine sahip olması gerekmektedir.
- Tamir yapılacak zemin, çatlak ve oyuklar inceltlmeksizin **webertec 793** ile astarlanmalı ve sonraki uygulamaya malzeme henüz yapışkan kıvamdayken başlanmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme, karışım oranını dikkate alarak hazırlanmalıdır. İki bileşen birbirlerine doğru oranlı paketlenmiştir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.

Uygulama

- Malzemenin tümü kullanılacaksa, kovanın üst tarafındaki B bileşeni (sertleştirici) bir çelik uç ile bir kaç kez delinmek suretiyle alttaraftaki A bileşenine (epoksi reçine) akıtılır ve iki bileşenin tamamı, tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar yaklaşık 2 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karıştırma işleminden sonra, güvenli bir karışım elde etmek için karışım boş bir kapta 1 dk boyunca tekrar karıştırılmalıdır. Uygulama detayları için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec 793	Kaplama olarak: 0,2-0,4 kg/m² Aderans köprüsü olarak: ortalama 0,4-0,7 kg/m²
webertec 793 3K	2 kg/m² (1 mm kalınlık için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber easy work

İşlenebilirliği artıran, hava sürükleyici, akışkanlaştırıcı harç katkısı.

200 l plastik bidon
1000 litre IBC;
Kahverengi

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2004 (Eski: 04.379/A04)

HARÇ KATKILARI

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA

ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Kullanıma hazır ve pratik olma
- Harcın işlenebilirliğini iyileştirme
- Harç zaiyatını azalta

Kullanım Alanları

- Her türlü inşaat temellerinde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, menfezlerde, tünellerde, havuzlarda, teras ve benzeri yapıların sıva ve şaplarında kullanılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Çok yüksek miktarlarda kullanım, dayanımları olumsuz yönde etkileyebilir. Katkı miktarına dikkat edilmelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Çok yüksek miktarlarda kullanım, dayanımları olumsuz yönde etkileyebilir. Katkı miktarına dikkat edilmelidir.
- **weber easy work** kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber easy work**, temiz karışım suyuna ilave edilmeli ve karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan **weber easy work**'lü karışım, kuru karışıma ilave edilmelidir.
- Karıştırma işleminin elle yapılacağı durumlarda katkı miktarı artırılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5 °C ile +35 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber easy work	Çimento ağırlığının %0,5'i kadar (100 kg çimento için 0,5 litre)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber 20 extra

Su geçirimsizliği artıran harç katkısı.

5 ve 20 litre plastik bidon 1000 litre IBC; Beyaz

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 10.300.2037 (Eski: 04.379/B07)

HARÇ KATKILARI | KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | SU GEÇİRİMSİZLİK

Avantajları

- Harcın su geçirimsizliğini artırma
- Harcın dayanım performansını iyileştirme

Kullanım Alanları

- Her türlü inşaat temellerinde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, menfezlerde, tünellerde, havuzlarda, teras ve benzeri yapıların sıva ve şaplarında kullanılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Hazırlanan harca kireç ilave edilmemelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber 20 extra** kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber 20 extra**, temiz karışım suyuna ilave edilmeli ve karıştırılmalıdır.
- Uygulama alanına ve kumun ıslaklığına bağlı olarak özel durumlarda **weber 20 extra**'nın suya oranı artırılmalıdır.
- Hazırlanan **weber 20 extra**'lı karışım, kuru karışıma ilave edilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5 °C ile +35 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber 20 extra	Çimento ağırlığının %0,6'sı kadar

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber antifreeze

Donmaya karşı direnç kazandıran harç ve beton katkısı.

5 kg ve 20 kg plastik bidon;
Şeffaf

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 04.613/7

HARÇ KATKILARI

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA

ZORLU ŞARTLARDA GÜVENLİ KULLANIM

Avantajları

- Dona karşı harç ve betonun direncini artırma
- Klorür içermez, donatıya zarar vermez

Kullanım Alanları

- Hafif don etkisinin gün boyu devam ettiği durumlarda
- Uygulama sonrasında ilk 24 saat içerisinde don tehlikesi olan durumlarda
- Ani sıcaklık düşmesi ihtimali durumlarda
- Erken kalıp alınması gereken zamanlarda

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber antifreeze** kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber antifreeze**, temiz karışım suyuna ilave edilmeli ve karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan weber antifreeze'li karışım, karışım işleminin sonunda ilave edilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5 °C ile +35 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber antifreeze	Çimento ağırlığının %2'si kadar

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber latex

Yapışma ve su geçirimsizlik özelliklerini artıran sıva ve harç katkısı.

5 ve 20 litre plastik bidon;
Beyaz

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 04.613/1

HARÇ KATKILARI | YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERASN | SU GEÇİRİMSİZLİK

Avantajları

- Elastikiyet ve kıvam kazandırma
- Aderansı artırma
- Su geçirimsizliği artırma

Kullanım Alanları

- Sıvaların, döşeme şaplarının mukavemetini ve su geçirimsizliğini artırmada,
- Aşınmaya dayanımlı şap hazırlanmasında,
- Pürüzsüz zeminlerde sıvanın daha iyi yapışması için serpme sıva yapımında,
- Mevcut beton yüzeye taze beton veya şap dökümlerinde aderansı arttırmak ve soğuk derz oluşumunu engellemek için kullanılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Hazırlanan harca kireç ilave edilmemelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Genel sıva ve harçların niteliğini arttırmak için çimento ağırlığının %2,5'i kadar **weber latex** temiz karışım suyu ile karıştırılmalıdır.
- Uygulama alanına bağlı olarak özel durumlarda **weber latex**'in suya oranı artırılabilir.
- Hazırlanan sıvı karışım, kuru karışıma ilave edilip karıştırılmalıdır.
- **weber latex** saf ürün veya harç oluşturmak suretiyle aderans köprü malzemesi, serpme sıva malzemesi olarak kullanılabilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5 °C ile +35 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
Katkılı harç için	Çimento ağırlığının %2,5'i kadar
Aderans harcı için	Su oranı 1:1-1:4 arasıdır

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weber kür A

Akrilik reçine esaslı kür malzemesi.

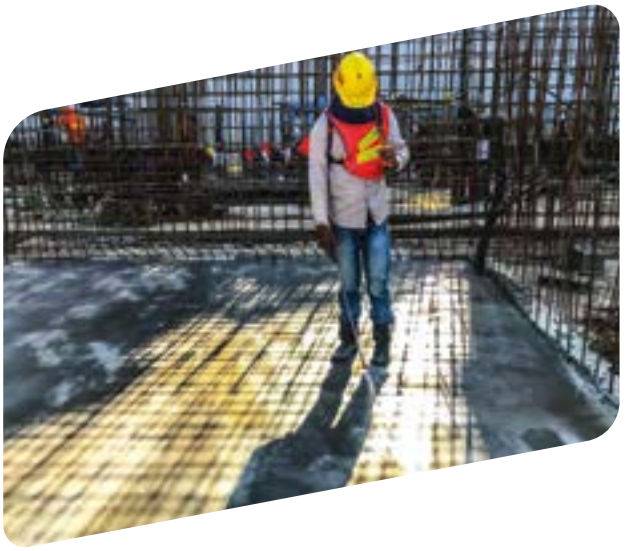
20 kg plastik bidon
1000 litre IBC;
Beyaz

Referans Standartları
Bayındırlık Poz. No: 04.613/1F

ŞANTİYE YARDIMCI ÜRÜNLERİ | ÇATLAMAYI ENGELLEME | MAKİNE İLE UYGULAMA

Avantajları

- Taze beton, yüzey sertleştiriciler ve şap yüzeyindeki gözenekleri tıkayarak hızlı kurumayı ve çatlamayı engelleme
- Yüzeyin aşınma dayanımını artırdığından tozumayı önleme



Kullanım Alanları

- Taze beton, yüzey sertleştiriciler ve şap yüzeyindeki gözenekleri tıkayarak hızlı kurumayı ve çatlamayı engelleme
- Yüzeyin aşınma dayanımını artırarak tozumayı önleme
- İç ve dış mekanlarda;
  - Betonarme, organik veya inorganik şap ve çimento esaslı yüzey sertleştirici kullanılmış zeminler
  - Sıcak havalarda beton dökümlerinde

Uyarılar ve Öneriler

- **weber kür A**, kullanıma hazırdır; su ile seyreltilmemelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber kür A**, kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber kür A**, yüzeylere eşit miktarlarda, ince bir film tabakası olacak şekilde, püskürtme metoduyla uygulanır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5 °C ile +35 °C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber kür A	Yaklaşık 100-150 g/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim BT-MAX

Aderans artırıcı, dolgulu brüt beton astarı.

12 kg (7,79 l) **ve 25kg** (16,23 l) **plastik kova; Turkuaz**

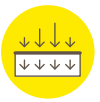
Referans Standartları

TS 13744 / Bayındırlık Poz. No: 10.300.1153 (Eski: 04.555/03)

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA

ASTARLAR

YÜZEYDE MÜKEMMEL ADERANS


YÜZEY EMİCİLİĞİNİ DENGELEME

Avantajları

- Rahat uygulama
- Yüksek aderans
- Su kaybını engelleme
- Artırılmış doku

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda su emiciliği yüksek brüt beton yüzeylerde, duvar ve tavanlarda, çimento ve alçı esaslı sıva altna aderansı ve çalışma süresini artırmak, su emiciliği engellemek amacıyla astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Brüt beton

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weberprim BT-MAX** önerilen ölçülerde su ile temiz bir kapta homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo ile yüzeye uygulanmalıdır.
- Sıva alçı uygulamasına geçilmeden önce yüzeydeki ürünün tamamen kuruduğundan emin olunmalıdır.
- Kovadaki ürün aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir.
- Yoğunluk: 1,54 kg/lt
- Kuruma süresi: 60-120 dakika
- Karışım oranları:

Ambalaj	12 kg	25 kg
Karışım Suyu Mik.	3,6 l	7,5 l

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim BT-MAX	150-200 g/m² (yüzey ve uygulamaya bağlı olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

webertec S130

Tozumayı önleyen, yüzey dayanımını artıran, likit sürme malzeme.

20 L plastik bidon; Beyaz

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | SU İTİCİLİK | YÜKSEK MEKANİK DAYANIM | ÇEVRE DOSTU

Avantajları

- Aşınma dayanımını artırır, tozumayı azaltır
- Yüzeyin suya ve UV'ye karşı direncini artırır
- Uygulama sonrası yüzeyde şeffaf tabaka oluşturur

Kullanım Alanları

- Aşınma direnci ve yüzey sağlamlığı gerektiren endüstriyel alanlar, depolar, otoparklar, alışveriş merkezleri, mağazalar, apronlar, fuar ve benzeri alanlarda yüzeyleri korumak ve sağlamlaştırmak için kullanılır.
- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında;
  - Yeni ve eski beton
  - Gazbeton, dekoratif tuğla, vb.
  - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
  - Tüm ıslak yüzeyler

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: ort. 24 saat
- Katlar arası bekleme süresi: max 4 saat

Performans

- Ürün yoğunluğu: 1,05 ± 0,05
- ph değeri: 8
- Yüzey aşınma dayanımı artırma oranı: ort. + %30 (C25 beton üzerinde test edilmiştir. Uygulanan yüzey tipine göre farklı sonuç çıkabilir.)
- Katı madde miktarı: + %27 ± 1
- Su buharı geçirgenliği: V1 Yüksek (EN ISO 7783-1)
- Su geçirimsizlik değeri: < 0.40 kg/m^2 * h0,5 (TS EN 1062-3-sınıf II)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Şeffaf ancak hafif parlak bir görünüm bırakır.
- Öncesinde sentetik reçineli ürünler uygulanmış zeminlere **webertec S130** uygulanmaz.
- Ürün solvent ve benzeri ekstra bir madde ile seyreltilmemelidir. Ayrıca ilave agrega veya dolgu eklenmemelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz ve hafif nemli veya kuru olmalıdır.
- Uygulama yüzeyi kirden, tozdan, kalıp yağlarından, deterjandan, kür malzemesi kalıntılarından, zayıf parçacıklardan ve benzeri katmanlardan yüksek basınçlı su, fırça veya mekanik yöntemler ile tamamen temizlenmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş ve erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde kullanılmamalıdır.

Uygulama

- **webertec S130**, inceltlmeksizin bir püskürtme, rulo veya fırça ile yüzey doyana kadar uygulanmalıdır.
- Emici yüzeylerde malzeme maksimum 4 saat ara ile iki kat uygulanmalıdır.
- Az emici yüzeylerde malzeme tek kat uygulanmalıdır.
- Malzemenin yüzeyde akma yapmamasına özen gösterilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
webertec S130	0,10-0,15 l/m^2 (yüzey emiciliğine bağlı)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber akrilik

Akrilik esaslı dolgu macunu

500 g plastik kartuş; Beyaz

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA

AKRİLİK MASTİK

ÜZERİ BOYANABİLİR

Avantajları

- Kolay ve hızlı uygulanır
- Üzeri boyanabilir
- Boşlukları iyi doldurur

Kullanım Alanları

- Yapı elemanlarının birleşiminde; metal, ahşap, PVC, alüminyum doğramalarda; duvar çatlaklarında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
  -Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 15-60 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm / gün

Performans

- Hacim kaybı: %29
- Ağırlık kaybı: %28
- Kopma anındaki çekme dayanımı: ≥ 0,1 MPa
- Kopma anındaki uzama: ≥ %100
- %100 uzama modülü: ≥ 0,2 MPa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber akrilik** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boyanabilir ancak derz hareketleri boyada çatlamaya neden olabilir.
- Su altında kalan geçirimsiz yüzeylerde kullanılmamalıdır. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile yıkanmalıdır.
  Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber akrilik** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber akrilik** kullanıma hazır yapıdadır.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey temiz su ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltlebilir.
- **weber akrilik** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- Uygulama aletleri su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber akrilik	3 m/kartuş (1x1 cm derz)

İlgili Servisler

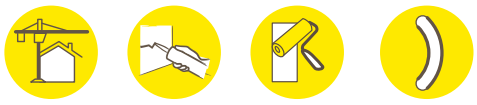
QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber silikonize akrilik

Silikon takviyeli akrilik esaslı dolgu macunu

500 g plastik kartuş;
Beyaz



KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | AKRİLİK MASTİK | ÜZERİ BOYANABİLİR | ELASTİK

Avantajları

- Kolay ve hızlı uygulanabilme
- Üzeri boyanabilir
- Sürekli elastikiyet

Kullanım Alanları

- PVC, alüminyum ve ahşap panellerde; kapı ve pencere çerçevelerinde; lavabo, küvet, klozet, fayans ve seramiklerin birleşim yerlerinde; duvar çatlaklarında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
  - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 15-45 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm / gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: ≥ 1,5 MPa
- Kopma anındaki uzama: ≥ %300
- %100 uzama modülü: ≥ 0,55 MPa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikonize akrilik** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boyanabilir ancak derz hareketleri boyada çatlamaya neden olabilir.
- Su altında kalan geçirimsiz yüzeylerde kullanılmamalıdır. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile yıkanmalıdır.
  Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikonize akrilik** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikonize akrilik** kullanıma hazır yapıdadır.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey temiz su ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltlebilir.
- **weber silikonize akrilik** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- Uygulama aletleri su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikonize akrilik	3 m/kartuş (1x1 cm derz)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber silikon optima

Kullanıma hazır, genel amaçlı silikon

280 g plastik kartuş;
Şeffaf, beyaz

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | EKONOMİK | SİLİKON MASTİK | ELASTİK

Avantajları

- Sürekli elastikiyet
- Mükemmel aderans
- Küflenmeye karşı direnç
- Kolay ve hızlı uygulama

Kullanım Alanları

- Banyo, tuvalet ve benzeri ıslak hacimlerin yatay ve düşey tüm derz uygulamalarında, genel amaçlı silikon olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
  -Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 11-12 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm / gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: ≥ 1,80 MPa
- Kopma anındaki uzama: ≥ %600
- %100 uzama modülü: 0,4 - 0,5 MPa
- Servis sıcaklığı: -45 +150
- Shore A Sertliği: 12-15

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon optima** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Mermer, doğal taşlar, beton vb. gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kürlenme esnasında asetik asit oluşturduğundan bakır, pirinç, kurşun gibi hassas metallerde ve aynalarda kullanılmamalıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon optima** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon optima** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltlebilir.
- **weber silikon optima** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon optima** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon optima	2,5m/kartuş (1x1 cm derz)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber silikon

Kullanıma hazır, genel amaçlı silikon

280 ml plastik kartuş; Şeffaf

KOLAY VE HIZLI UYGULAMA | ELASTİK | SİLİKON MASTİK | KÜF, MANTAR YOSUN OLUŞUMUNA KARŞI DİRENÇ

Avantajları

- Sürekli elastikiyet
- Mükemmel aderans
- Küflenmeye karşı direnç
- Kolay ve hızlı uygulama

Kullanım Alanları

- Banyo, tuvalet ve benzeri ıslak hacimlerin yatay ve düşey tüm derz uygulamalarında, genel amaçlı silikon olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
  - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 11-12 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm / gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: ≥ 1,80 MPa
- Kopma anındaki uzama: ≥ %600
- %100 uzama modülü: 0,4 - 0,5 MPa
- Servis sıcaklığı: -45 +150
- Shore A Sertliği: 12-15

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Mermer, doğal taşlar, beton vb. gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kürlenme esnasında asetik asit oluşturduğundan bakır, pirinç, kurşun gibi hassas metallerde ve aynalarda kullanılmamalıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltsi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltlebilir.
- **weber silikon** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon	3m/kartuş (1x1 cm derz)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber silikon banyo

Banyo ve duşakabinlerde kullanım için tasarlanmış, kullanıma hazır silikon

280 ml plastik kartuş; Şeffaf

VİTRİFİYE ÜRÜNLER | ISLAK HACİM | ELASTİK | SİLİKON MASTİK | KÜF, MANTAR YOSUN OLUŞUMUNA KARŞI DİRENÇ

Avantajları

- Mantar ve küfe karşı dayanım
- Solvent içermeyen yapı
- Hijyen özelliği

Kullanım Alanları

- Mutfak ve banyolarda; seramik, cam, alüminyum ve metaller için dolgu ve yapıştırma malzemesi olarak kullanılır.
- İç mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
  - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 10-15 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm / gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: ≥ 1,5 MPa
- Kopma anındaki uzama: ≥ %500
- %100 uzama modülü: ≥ 0,40 MPa
- Servis sıcaklığı: -45+150
- Shore A sertliği: 20

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon banyo** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon banyo** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon banyo** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltsi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltlebilir.
- **weber silikon banyo** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon banyo** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon banyo	3 m/kartuş (1x1 cm derz)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber silikon nötr

Tek komponentli, tabanca ile uygulanabilen, alkoksi bazlı nötr silikon

280 ml plastik kartuş; Şeffaf

DONATIYA ZARAR VERMEZ | KOLAY UYGULAMA | ELASTİK | SİLİKON MASTİK | DIŞ CEPHELERDE KULLANIMA UYGUN

Avantajları

- Nötr kürlenme
- Metal korozyonuna neden olmama
- Az koku
- Düşük modül, yüksek elastikiyet

Kullanım Alanları

- Her çeşit doğramanın (PVC, ahşap, alüminyum) sızdırmazlık uygulamalarında ve cam yüzeylerde kullanılabilir; gözenekli ve gözeneksiz birçok malzemenin yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
  - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 5-8 dakika
- Kürleşme hızı: 2.3 mm / gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: ≥ 1,3 MPa
- Kopma anındaki uzama: ≥ %300
- Shore A sertliği: 24
- Servis Sıcaklığı: -50 °C ile + 150 °C arasında
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon nötr** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon nötr** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon nötr** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltsi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltlebilir.
- **weber silikon nötr** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon nötr** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon nötr	3 m/kartuş (1x1 cm derz)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber PU 2A

Tek komponentli, tabanca ile uygulanabilen, alkoksi bazlı nötr silikon

280 ml kartuş:
Beyaz, gri siyah

600 ml sosis:
Beyaz, gri, siyah, çatı kırmızısı

ELASTİK | KOLAY UYGULAMA | POLİÜRETAN MASTİK | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Kolay uygulama
- Rahat yüzey düzelte
- Yüksek esneme
- Tiksotropik yapı

Kullanım Alanları

- Özellikle geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve düzey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır.
- Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde.
- Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz saç ve birçok plastik yüzeylerde. **Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Sertleşme süresi: 2 mm / gün (23 °C, %50 nemlilik).
- Kabuk başlama süresi: 60-90 dk (23 °C, %50 nemlilik).

Performans

- Yapısı: Poliüretan.
- Shore A sertliği: 20 ± 5 (ASTM D53505)
- Yoğunluk: (DIN 53479) 1,15± 0,03 g/cm^3
- Servis sıcaklığı: -30 °C ile +80 °C arası
- Kopmada uzama değeri: ≥ %600 (DIN 53504)
- Elastisite modülü: ≥ 0,4 MPa (DIN 53504)
- Kopma kuvveti: ≥ 1 MPa (DIN 53504)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama ortamında yüksek oranda klor olmamalıdır (klorlanmış yüzme havuzlarında kullanılmaz).
- Aynı ortamda ve zamanda uygulanmış silikon ile birlikte kullanılmaz.
- Malzeme kürlenme esnasında alkol ve diğer solventli temizlik malzemelerinden uzak tutulmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber PU 2A** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir. Ek olarak metal zeminler pas önleyici bir işleme tabi tutulmalıdır.
- Hassas yüzeylerde ve düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı önerilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber PU 2A**, uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas ettirilmelidir. Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır. Doğru uygulama için mastik bir kattan fazla üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltesi yapılmalı ve yüzeye iyi yapışıp yapışmadığı kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzeme içerisinde oluşmuş olabilecek olası hava kabarcıklarının patlatılması sağlanmalıdır.
- **weber PU 2A** kurumadan önce maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- **weber PU 2A** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı ortamlarda kullanılmamalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Derz genişliği x derz derinliği (mm)	Tüketim (ml/m)	600 ml. sosis ambalajın yaptığı dolgu(m)
10x10	100	6,0
15x10	150	3,9
20x10	200	3,0
25x12	300	2,0
30x15	450	1,3

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber HP 3A

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı.

600 ml sosis;
Beyaz

ELASTİK | KOLAY UYGULAMA | POLİÜRETAN MASTİK | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Mükemmel aderans
- Birleşim yerlerinde sert oynamalara dirençli
- Bitüm esaslı ürünlerle uyumlu
- Nemli yüzeylerde uygulanabilme

Kullanım Alanları

- Özellikle geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve düzey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır. Ayrıca iç mekan ıslak hacimlerde banyo, mutfak, duşakabin, lavabo, evye, tezgah vb. birleşim derzlerinde uygulanır. Kimyasal olarak nötral olup, kokusuz, çevreye duyarlı ve zorlu hava koşullarına ve küfe dayanıklıdır.
- Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde.
- Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz saç ve birçok plastik yüzeylerde.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Sertleşme süresi: 2-3 mm / gün (23 °C, % 50 nemlilik).
- Kabuk bağlama süresi: 20-30 dk (23 °C, % 50 nemlilik)
- Kıvamı: Macun.

Performans

- Yapısı: Hibrit Polimer.
- Shore A sertliği (DIN 53505): 50±5.
- Yoğunluk: 1,58 ± 0,05 gr/cm^3.
- Servis Sıcaklığı: -40 ile +90 °C arası.
- Kopmada Uzama Değeri (DIN 53504): ≥ %250.
- Shore A sertliği: 45-55 yazalım
- Kopma Kuvveti (DIN 53504): ≥ 1,80 MPa
- Sıcaklık dayanımı: -40 °C ile +90 °C arası.
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Üzeri boyanabilir ancak derz hareketlerinden sonra boya çatlama yapabilir.

Yüzey Hazırlığı

- **weber HP 3A** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir. Ek olarak metal zeminler pas önleyici bir işleme tabi tutulmalıdır.
- Hassas yüzeylerde ve düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı önerilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber HP 3A**, uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve de polietilen fitile iyice temas etmelidir. Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır. Doğru uygulama için mastik bir kattan fazla üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltlmesi yapılmalı ve yüzeye iyi yapışıp yapışmadığı kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzeme içerisinde oluşmuş olabilecek olası hava kabarcıklarının patlatılması sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltsi ile ıslanmış uygun bir cisim ile temizlenmelidir.
- **weber HP 3A** kurumadan önce maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- **weber HP 3A** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri alkol ile temizlenir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Derz genişliği x derz derinliği (mm)	Tüketim (ml/m)	600 ml. sosis ambalajın yaptığı dolgu(m)
10x10	100	6,0
15x10	150	3,9
20x10	200	3,0
25x12	300	2,0
30x15	450	1,3

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber foam

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, çok amaçlı dolgu ve yalıtım köpüğü

750 ml (600g) **ve**
750 ml (840g) **aerosol;**
Sarı

GENLEŞEN KÖPÜK

KOLAY UYGULAMA

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Mükemmel yapışma özelliği
- Yüksek boşluk doldurma kapasitesi
- Yüksek ısı ve ses izolasyonu

Kullanım Alanları

- Kapı ve pencere kasalarının sabitlenmesinde; elektrik tesisatlarının, sıcak-soğuk su borularının, klima sistemlerinin duvar geçişlerinde sabitlenmesi ve yalıtımında; duvarlardaki ve çatı konstrüksiyonlarındaki çatlak ve boşlukların doldurulmasında; duvar kiriş birleşim noktalarının doldurulmasında; genleşme derzlerinin kapatılmasında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton, betopan ve kiremit yüzeylerde;
  - Ahşap, tuğla, taş, çimento, sıva, asbest, alçıpan, duralit ve metal yüzeylerde.

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: Yaklaşık 6-7 dakika
- Kesilebilme zamanı: 30-40 dakika

Performans

- Hacim büyümesi: 45 litre (750 ml)
- Sıcaklık dayanımı: -30 °C + 80 °C arası

Uyarılar ve Öneriler

- Polietilen, silikon ve teflon yüzeylere yapışmaz.
- **weber foam** yaklaşık 1,5-2 kat genleşeceği için boşluklar tamamen doldurulmamalıdır.
- Derin boşluklar tabakalar halinde doldurulmalıdır.
- Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.
- Düşük sıcaklıklarda ambalajlar yaklaşık 20 dakika oda sıcaklığında bekletildikten sonra kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber foam** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Köpüğün ideal bir şekilde genleşip kürlenebilmesi için yüzey nemlendirilmelidir. Uygulama tabakalar halinde yapılacaksa nemlendirme işlemi her kat öncesinde tekrarlanmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesinde **weber foam** aerosol kutu en az 30 saniye boyunca kuvvetli bir şekilde çalkalanmalıdır.
- Dozaj tetiği tüpe takılmalıdır, tüp ters çevrilerek yaklaşık 45°'lik bir açıyla sıkılmalıdır. Boşluklar en altnoktadan başlanarak doldurulmalıdır.
- **weber foam** köpüğün düzgün bir şekilde yayılabilmesi için boşluk ve deliklerin yaklaşık %50'si doldurulmalıdır.
- Sabitlenecek parçalar köpük tamamen sertleşene kadar, geçici süreyle desteklenmelidir.
- Taze köpük aseton kullanılarak temizlenebilir; sertleşen köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber foam	Uygulama yapılacak alana göre değişken

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber foam FR

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, yanmaya karşı dirençli dolgu ve yalıtım köpüğü

750 ml (840g) **aerosol; Turuncu**

GENLEŞEN KÖPÜK

KOLAY UYGULAMA

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

YANGINA DAYANIKLI

Avantajları

- Mükemmel yapışma özelliği
- Yüksek boşluk doldurma kapasitesi
- Gaz ve dumana karşı etkin izolasyon
- B1 sınıfı yangın dayanımı

Kullanım Alanları

- Kapı ve pencere kasalarının sabitlenmesinde; elektrik tesisatlarının, sıcak-soğuk su borularının, klima sistemlerinin duvar geçişlerinde sabitlenmesi ve yalıtımında; duvarlardaki ve çatı konstrüksiyonlarındaki çatlak ve boşlukların doldurulmasında; genleşme derzlerinin kapatılmasında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  - Beton, pre-cast beton, fiber beton, betopan ve kiremit yüzeylerde;
  - Ahşap, tuğla, taş, çimento, sıva, asbest, alçıpan, duralit ve metal yüzeylerde.

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: Yaklaşık 5,5 dakika
- Kesilebilme zamanı: 22 dakika

Performans

- Hacim büyümesi: 40-45 litre (750 ml)
- Yangına tepki sınıfı: B1

Uyarılar ve Öneriler

- Polietilen, silikon ve teflon yüzeylere yapışmaz.
- **weber foam FR** yaklaşık 1,5-2 kat genleşeceği için boşluklar tamamen doldurulmamalıdır.
- Derin boşluklar tabakalar halinde doldurulmalıdır.
- Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.
- Düşük sıcaklıklarda ambalajlar yaklaşık 20 dakika oda sıcaklığında bekletildikten sonra kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber foam FR** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Köpüğün ideal bir şekilde genleşip kürlenebilmesi için yüzey nemlendirilmelidir. Uygulama tabakalar halinde yapılacaksa nemlendirme işlemi her kat öncesinde tekrarlanmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesinde **weber foam FR** aerosol kutu en az 30 saniye boyunca kuvvetli bir şekilde çalkalanmalıdır.
- Dozaj tetiği tüpe takılmalıdır, tüp ters çevrilerek yaklaşık 45°'lik bir açıyla sıkılmalıdır. Boşluklar en altnoktadan başlanarak doldurulmalıdır.
- **weber foam FR** köpüğün düzgün bir şekilde yayılabilmesi için boşluk ve deliklerin yaklaşık %50'si doldurulmalıdır.
- Sabitlenecek parçalar köpük tamamen sertleşene kadar, geçici süreyle desteklenmelidir.
- Taze köpük aseton kullanılarak temizlenebilir; sertleşen köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber foam FR	Uygulama yapılacak alana göre değişken

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber foam fix

Isı yalıtım levhalarının yapıştırılması için kullanılan poliüretan montaj köpüğü

750 ml (900g) **aerosol**
(tabanca ile kullanıma uygun);
Açık pembe

GENLEŞEN KÖPÜK

KOLAY UYGULAMA

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Mükemmel yapışma özelliği
- Hızlı kürlenme
- Yüksek boşluk doldurma kapasitesi
- Yüksek ısı ve ses izolasyonu

Kullanım Alanları

- Yapılarda ısı yalıtımında kullanılan polistren (XPS ve EPS) levhaların ve söve gibi dekoratif yapı elemanlarının yapıştırılmasında montaj malzemesi olarak; duvarlardaki ve çatı konstrüksiyonlarındaki çatlak ve boşlukların doldurulmasında; duvar kiriş birleşim noktalarının doldurulmasında; genleşme derzlerinin kapatılmasında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
  -Beton, pre-cast beton, fiber beton, betopan ve kiremit yüzeylerde;
  -Ahşap, tuğla, taş, çimento, sıva, asbest, alçıpan, duralit ve metal yüzeylerde.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kimyasal yapı: Poliüretan
- Kürleşme mekanizması: Atmosferik nem
- Yüzey kuruması (25 °C sıcaklık ve %50 bağıl nem): 6-7 dk
- Kesilebilme zamanı: 30-40 dk
- Yangın özellikleri: B2
- Sıcaklık dayanımı (kürleşmiş): -30 °C ile +80 °C arası

Uyarılar ve Öneriler

- Polietilen, silikon ve teflon yüzeylere yapışmaz.
- Montaj esnasında yalıtım levhalarına vurmayınız ya da yerinden çıkarmayınız.
- Özellikle yüksek sıcaklık ve düşük nem bulunan ortamlarda **weber foam fix**'e hafifçe su püskürtülerek reaksiyon hızlandırılabilir.
- Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.
- Düşük sıcaklıklarda ambalajlar yaklaşık 20 dakika oda sıcaklığında bekletildikten sonra kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven be gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weber foam fix** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Yapıştırma yapılacak yapının üzerinde sağlam olmadığı düşünülen eski kaplamalar kazınır ve yüzey weber yapısal tamir harçları ile düzeltlir.
- Köpüğün ideal bir şekilde kürlenebilmesi için yüzey nemlendirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesinde **weber foam fix** aerosol kutu en az 30 saniye boyunca kuvvetli bir şekilde çalkalanmalıdır.
- Tabanca üzerindeki ayar vidası ile yapıştırıcı boncuk çapını istenilen değere ayarlayın.
- Püskürtme sırasında tabanca memesi ile yalıtım levhası arasında 1-2 cm'lik mesafe bırakılmalıdır.
- Yaklaşık 8-10 dakika yalıtım levhasına basınç uygulanmalıdır.
- Taze köpük aseton kullanılarak temizlenebilir; sertleşen köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber foam fix	Uygulama yapılacak alana göre değişken

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Zemin Sistemleri

weberfloor YS 1 s. 376
weberfloor YS 4 s. 378
weberfloor YS 6 s. 380
weberfloor LVL combi s. 382
weberfloor LVL 1010 s. 384
weberfloor LVL 1040 s. 386
weberfloor LVL 100 multi s. 388
weberfloor LVL rapid s. 390
weberfloor powercoat s. 392
weberfloor ADR 510 s. 394
weberprim FP-A s. 396
weberfloor 4716 s. 397
weberfloor protect s. 398

weberfloor YS 1

Çimento esaslı, silisyum karbür agregalı yüzey sertleştirici.

25 kg'lık kraft torba;
Gri, kırmızı ve yeşil

Referans Standartları
TS EN 1504-2

ZEMİN SİSTEMLERİ | AŞINMA DAYANIMI | MEKANİK YÜKLERE KARŞI ÇOK YÜKSEK AŞINMA DAYANIMI

Avantajları

- Düzgün, parlak ve homojen yüzey elde edebilme imkanı
- Yüzey tozumasını geciktirme
- Beton yüzeye kolay uygulama

Kullanım Alanları

- Çok yüksek oranda mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.
- İç ve dış mekan zeminlerde;
- Ağır sanayi tesisleri, tersaneler, uçak hangarları, helikopter pistleri, benzin istasyonları, otopark alanları, depolar, atölyeler, servis alanları, oto yıkama alanları, süpermarketler, spor alanları, ofisler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Aşınma direnci (BÖHME EN 13892-3): A6
- Aşınma direnci (BÖHME İTÜ raporu 2009): ≤ 2,0 cm 3/50 cm²
- Aşınma direnci (TABER): ≤ 3000 mg
- Basınç dayanımı (EN 13892-2) ≥ 60 N/mm²
- Eğilme dayanımı (EN 13892-2) ≥ 7 N/mm²
- Karışımın pH değeri: ≥ 7,0
- Yangın tepkime sınıf: A1
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberfloor YS 1** uygulanacak alanın betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmış, tahta mala ile düzeltlmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrası yüzeyin suyunu istenenden çabuk kaybetmemesi için kür malzemesi **weber kür A** uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında malzeme üzerine su atılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weberfloor YS 1** uygulanacak alanın taşıyıcı betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmalı, tahta mala ile düzeltlmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir duruma gelinceye kadar beklenmelidir. Uygun zaman, betonun üzerine çıkıldığında 0,5-1,5 cm derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleşmiş olmasıdır.
- Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre **weberfloor YS 1** torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir.
- **weberfloor YS 1** bütün yüzeye serpme metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır.
  Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpme yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpme ekipmanları ile yapılabilir.
- Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir.
- Homojen şekilde serpilen ve suyu çekerek rengi değişen **weberfloor YS 1** tepsi perdahı ile sıkıştırılarak beton ile bütünleşmesi sağlanır.
- Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor YS 1	5 kg/m² (ortam sıcaklığı ve hava sirkülasyonuna bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberfloor YS 4

Çimento esaslı, korunt agregalı yüzey sertleştirici.

25 kg'lık kraft torbalarda;
Gri, kırmızı ve yeşil

Referans Standartları

TS EN 1504-2 / Bayındırlık Poz. No:
Gri: 10.300.2100 (Eski: 04.379/E04A)
Kırmızı: 10.300.2101 (Eski: 04.379/E04B)
Yeşil: 10.300.2102 (Eski: 04.379/E04C)

ZEMİN SİSTEMLERİ | AŞINMA DAYANIMI | MEKANİK YÜKLERE KARŞI YÜKSEK AŞINMA DAYANIMI

Avantajları

- Düzgün, parlak ve homojen yüzey elde edebilme imkanı
- Yüzey tozumasını geciktirme
- Beton yüzeye kolay uygulama

Kullanım Alanları

- Yüksek oranda mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.
- İç ve dış mekan zeminlerde;
- Sanayi tesisleri, benzin istasyonları, otopark alanları, depolar, atölyeler, servis alanları, oto yıkama alanları, süpermarketler, spor alanları, ofisler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Aşınma direnci (BÖHME EN 13892-3): A6
- Aşınma direnci (BÖHME İTÜ raporu 2009): ≤ 2,5 cm 3/50 cm²
- Aşınma direnci (TABER): ≤ 3000 mg
- Basınç dayanımı (EN 13892-2): ≥ 60 N/mm²
- Eğilme dayanımı (EN 13892-2): ≥ 7 N/mm²
- Karışımın pH değeri: ≥ 7,0
- Yangın tepkime sınıf : A1

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberfloor YS 4** uygulanacak alanın betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmış, tahta mala ile düzeltlmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrası, yüzeyin suyunu istenenden çabuk kaybetmemesi için kür malzemesi **weber kür A** uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında malzeme üzerine su atılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weberfloor YS 4** uygulanacak alanın taşıyıcı betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmalı, tahta mala ile düzeltlmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir duruma gelinceye kadar beklenmelidir. Uygun zaman, betonun üzerine çıkıldığında 0,5-1,5 cm derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleşmiş olmasıdır.
- Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre **weberfloor YS 4** torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir.
- **weberfloor YS 4** bütün yüzeye serpme metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır. Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpme yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpme ekipmanları ile yapılabilir.
- Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir.
- Homojen şekilde serpilen ve suyu çekerek rengi değişen **weberfloor YS 4** tepsi perdahı ile sıkıştırılarak beton ile bütünleşmesi sağlanır.
- Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor YS 4	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberfloor YS 6

Çimento esaslı, kuvars agregalı yüzey sertleştirici.

25 kg'lık karft torba;
Gri, kırmızı ve yeşil

Referans Standartları

TS EN 1504-2 / Bayındırlık Poz. No:
Gri: 10.300.2094 (Eski: 04.379/E02A)
Kırmızı: 10.300.2095 (Eski: 04.379/E02B)
Yeşil: 10.300.2096 (Eski: 04.379/E02C)

ZEMİN SİSTEMLERİ | AŞINMA DAYANIMI | MEKANİK YÜKLERE KARŞI AŞINMA DAYANIMI

Avantajları

- Düzgün, parlak ve homojen yüzey elde edebilme imkanı
- Yüzey tozumasını geciktirme
- Beton yüzeye kolay uygulama

Kullanım Alanları

- Mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.
- İç ve dış mekan zeminlerde;
- Depolar, atölyeler, servis alanları, oto yıkama alanları, süpermarketler, spor alanları, ofisler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Aşınma direnci (BÖHME EN 13892-3): A6
- Aşınma direnci (BÖHME İTÜ raporu 2009): ≤ 3,2 cm3/50 cm²
- Aşınma direnci (TABER): ≤ 3000 mg
- Basınç dayanımı (EN 13892-2) ≥ 60 N/mm²
- Eğilme dayanımı (EN 13892-2) ≥ 7 N/mm²
- Karışımın pH değeri: ≥ 7,0
- Yangın tepkime sınıf: A1

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberfloor YS 6** uygulanacak alanın betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmış, tahta mala ile düzeltlmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrası, yüzeyin suyunu istenenden çabuk kaybetmemesi için kür malzemesi **weber kür A** uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında malzeme üzerine su atılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- **weberfloor YS 6** uygulanacak alanın taşıyıcı betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmalı, tahta mala ile düzeltlmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir duruma gelinceye kadar beklenmelidir. Uygun zaman, betonun üzerine çıkıldığında 0,5-1,5 cm derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleşmiş olmasıdır.
- Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre **weberfloor YS 6** torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir.
- **weberfloor YS 6** bütün yüzeye serpme metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır. Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpme yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpme ekipmanları ile yapılabilir.
- Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir.
- Homojen şekilde serpilen ve suyu çekerek rengi değişen **weberfloor YS 6** tepsi perdahı ile sıkıştırılarak beton ile bütünleşmesi sağlanır.
- Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor YS 6	5 kg/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberfloor LVL combi

2-60 mm arasında uygulanabilen, kalsiyum sülfat esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı

20 kg'lık kraft torba; Gri

Referans Standartları

TS EN 1504-2 / Bayındırlık Poz No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)

POMPA İLE UYGULANABİLİR

UYGULAMA KALINLIĞI 2-60MM

YERDEN ISITMALI SİSTEMLERE UYGUN

YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

YAYA TRAFİĞİNE AÇILMA

Avantajları

- Uygulamadan 2 saat sonra üzerinde yürünebilme
- Tek seferde 60 mm'e kadar kalın uygulama
- Yerden ısıtmalı sistemler için ideal çözüm

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yoğun yaya trafiğine maruz iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
  - Çimento bazlı şap
  - Beton döşeme
  - Prefabrike beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harç yoğunluğu: 1,91-2,11 gr/mm^3
- Karışım oranı: 20: 5 (**weberfloor LVL combi**: su)
- Harcın kendiliğinden yayılma süresi: 70-90 saniye
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 2-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2-60 mm
- Harcın yayılma oranı: 225-235 mm (Weber standart yayılma halkası 68x35 mm)
- Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:

Uygulama kalınlığı	10mm	30mm	60mm
Seramik	1 gün	7-14 gün	14-21 gün
PVC, linolyum, halı	1-2 gün	14-21 gün	14-21 gün
Parke	7 gün	>21 gün	>21 gün

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 20 N/mm^2
- Eğilme mukavemeti: ≥ 6 N/mm^2
- Bağ mukavemeti: ≥ 1 N/mm^2

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Eski yüzeylerde ve ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.
- Yerden ısıtmalı sistemlerde sürekli işletme sıcaklığı 55°C'yi geçmemelidir.
- Varsa dilatasyon derzlerine riayet edilmelidir.
- Uygulanacak son kat kaplamanın kalınlığına uygun profil kullanılmalıdır.
- Tesviye gereksinimleri uygulama öncesinde tespit edilmelidir.
- Yabancı malzeme eklenmemelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzeydeki zayıf alanlar kazınarak çıkartılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluk ve çatlaklar **weberep** yapısal tamir harçları veya **webertec 793 3K** ile tamir edilmelidir.
- Yüzey **weberfloor LVL combi** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltilmeden **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır.
  Uygulamaya özel yüzey hazırlığı için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 20 kg 'lık bir torba **weberfloor LVL combi**'ye ortalama 5 litre temiz su ilave edilmelidir.
- **weberfloor LVL combi** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltlmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- Mikser pompa ile uygulama yapılmaktaysa, malzemenin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.
- **weberfloor LVL combi** kendiliğinden yayılır. Kalınlığı bir mala ile ayarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber LVL combi	1,5-1,6 kg/m² (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberfloor LVL 1010

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı.

25 kg'lık kraft torba;
Gri

Referans Standartları

TS EN 1504-2 /
EMICODE EC1 Plus
Bayındırlık Poz No:
10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)

POMPA İLE UYGULANABİLİR

UYGULAMA KALINLIĞI 1-10MM

YERDEN ISITMALI SİSTEMLERE UYGUN

YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

YAYA TRAFİĞİNE AÇILMA

Avantajları

- 1-10 mm arasındaki bozuklukların tesviyesi için uygundur
- Kendiliğinden yayılarak düzgün bir yüzey oluşturur
- Çatlama ve kabarma yapmaz.

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yoğun trafiğe maruz iç zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
  - Beton döşeme
  - Prefabrike beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harç yoğunluğu: 2,0-2,2 gr/mm³
- Karışım oranı: 25: 5 (weber.floor LVL 1010: su)
- Harcın kendiliğinden yayılma süresi: 15 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılabilmesi için gerekli süre: 6-8 saat
- Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:
- Seramik, halı kaplama: 12 saat (10 mm için)
- Parke, PVC kaplama: 24 saat (10 mm için)
- Uygulama kalınlığı
- Orta yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 1-10 mm
- Yüksek yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 3-10 mm
- Harcın yayılma oranı: 240-280 mm (weber standard yayılma halkası 68x35 mm)

Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:

Uygulama kalınlığı	5mm	10mm
Seramik, mermer	24 saat	48 saat
PVC, linolyum, halı	48 saat	72 saat
Karo halı	48 saat	72 saat
Parke	48 saat	96 saat

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 20 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: ≥ 6 N/mm²

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı zeminlerde sistemin üzeri mutlaka şap ile kapatılmış olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz.
- Varsa dilatasyon derzlerine riayet edilmelidir.
- Uygulanacak son kat kaplamanın kalınlığına uygun profil kullanılmalıdır.
- Tesviye gereksinimleri uygulama öncesinde tespit edilmelidir.
- Su oranlarına riayet edilmelidir.
- Yabancı madde eklenmemelidir.
- Duvar kenarları, kapı önleri gibi alanlar profil veya bantlarla kapatılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weberep** grubu yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- Yüzey **weberfloor LVL 1010** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltilmeden **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır.
  Uygulamaya özel yüzey hazırlığı için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weberfloor LVL 1010**'a ortalama 5 litre temiz su ilave edilmelidir. **weberfloor LVL 1010** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2 dakika karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltlmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- **weberfloor LVL 1010** kendiliğinden yayılır. Kalınlığı bir mala ile ayarlanmalıdır.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- **weberfloor LVL 1010** uygulanmış zeminlerde son kat olarak; yapştırılarak uygulanan laminant, seramik, halı, PVC kaplamalar uygulanabilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor LVL 1010	1,5-1,8 kg/m² (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

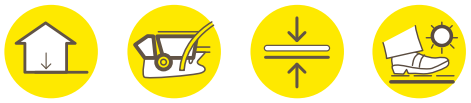
weberfloor LVL 1040

1-40 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı.

20 kg'lık kraft torba;
Gri

Referans Standartları

TS EN 13813
EMICODE EC1 Plus
Bayındırlık Poz No: 10.300.2074
(Eski: 04.379/D04)



POMPA İLE UYGULANABİLİR | UYGULAMA KALINLIĞI 1-40MM | YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

Avantajları

- Yoğun yaya trafiğine maruz zeminler için uygundur
- 1-40 mm arasındaki bozuklukların tesviyesi için uygundur
- Mükemmel yayılım gösterir
- Çatlama ve kabarma yapmaz
- Pürüzsüz yüzey sağlar
- Uygulamadan 2 saat sonra üzerinde yürünebilir
- Pompa ile uygulanabilir

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yoğun trafiğe maruz iç zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
  - Çimento bazlı şap,
  - Beton döşeme,
  - Prefabrike beton,

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harç yoğunluğu: 2,0 gr/mm³
- Karışım oranı: 20: 4,8 (**weberfloor LVL 1040**: su)
- Harcın kendiliğinden yayılma süresi: 15 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 2 saat
- Uygulama kalınlığı
- Orta yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 1-40 mm
- Yüksek yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 3-40 mm
- Harcın yayılma oranı: 260-300 mm (weber standart yayılma halkası 68x35 mm)

Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:

Uygulama kalınlığı	10mm	30mm	40mm
Seramik, mermer	16 saat	3 gün	3 gün
PVC, linolyum, halı	24 saat	7-10 gün	10-14 gün
Karo halı	24 saat	7-10 gün	10-14 gün
Parke	24 saat	>14 gün	>14 gün

Son Kat Uygulama Seçenekleri

- **weberfloor LVL 1040** uygulanmış zeminlerde son kat olarak; yapıştırılarak uygulanan ahşap, lamine veya laminant parke, seramik, halı, PVC kaplamalar uygulanabilir.

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 20 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: 4 N/mm²
- Bağ dayanımı: ≥ 20 N/mm²

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Varsa dilatasyon derzlerine riayet edilmelidir.
- Uygulanacak son kat kaplamanın kalınlığına uygun profil kullanılmalıdır.
- Tesviye gereksinimleri uygulama öncesinde tespit edilmelidir.
- Su oranlarına riayet edilmelidir.
- Yabancı madde eklenmemelidir.
- Duvar kenarları, kapı önleri gibi alanlar profil veya bantlarla kapatılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weberep** grubu yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- Yüzey **weberfloor LVL 1040** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltilmeden **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama Sınırı

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.

Uygulama

- 20 kg'lık bir torba **weberfloor LVL 1040**'a ortalama 4,8 litre temiz su ilave edilmelidir.
  weberfloor LVL 1040 düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2 dakika karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- **weberfloor LVL 1040** kendiliğinden yayılır. Kalınlığı bir mala ile ayarlanmalıdır.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- Mikser pompa ile uygulama yapılmaktaysa, malzeminin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kulanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor LVL 1040	1,5-1,8 kg/m² (1mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberfloor LVL 100 multi

10-100 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen, elyaf takviyeli tesviye şapı.

25 kg'lık kraft torba; Gri

Referans Standartları

TS EN 13813 / EMICODE EC1 Plus
Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074
(Eski: 04.379/D04)

POMPA İLE UYGULANABİLİR

UYGULAMA KALINLIĞI 10-100MM

ZEMİN SİSTEMLERİ

YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

ELYAF TAKVİYELİ

Avantajları

- Yerden ısıtmalı sistemler için ideal çözüm
- Yalıtım levhalarıyla yüzer sistem oluşturulabilme
- Elyaf takviye özelliği

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların orta ve yoğun trafiğe maruz iç zeminlerinde seramik, karo, halı, parke kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- PVC, linolyum vb. ince son kat kaplamalarının uygulanmasından önce yüzeyinin **weberfloor LVL 1010** veya **weberfloor LVL 1040** ile tesviye edilmesi gereklidir.
- İç mekan zeminlerde;
  - Çimento bazlı şap
  - Beton döşeme
  - Prefabrike beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harç yoğunluğu: 2,20 gr/mm³
- Karışım oranı: 25: 4 (**weberfloor LVL 100 multi**: su)
- Harcın kullanılabilme süresi: 30-40 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 8 saat
- Uygulama kalınlığı: 10-100 mm
- Harcın yayılma oranı: 190-200 mm (weber standard yayılma halkası 68x35 mm)

Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:

Uygulama kalınlığı	20mm	40mm	100mm
Seramik, mermer	>2 gün	>7 gün	>14 gün
PVC, linolyum, halı	>3 gün	>14 gün	>28 gün
Karo halı	>3 gün	>14 gün	>28 gün
Parke	>5 gün	>28 gün	>28 gün

Derz Planlaması	Alt yüzeye adere uygulama	Yalıtım levhası üzerine uygulama	Yerden ısıtma sistemi üzerine uygulama
Maks. alan metrajı	80m²	50m²	36m²
Maks. kenar uzunluğu	10m	8m	6m
Maks. en boy oranı	1:1,5	1:1,5	1:1,5

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 20 N/mm² (EN 13892-2)
- Eğilme mukavemeti: ≥ 5 N / mm² (EN 13892-2)
- Bağ mukavemeti: ≥ 1 N/mm² (EN 13892-8)
- Büzülme: < 0,5 mm/m (EN 13454-2)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Eski yüzeylerde ve ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı sistemlerde sürekli işletme sıcaklığı 55 °C'yi geçmemelidir.
- Son kat olarak bırakılmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzeydeki zayıf alanlar kazınarak çıkartılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluk ve çatlaklar **weberep** yapısal tamir harçları veya **webertec 793 3K** ile tamir edilmelidir.
- Yüzey **weberfloor LVL 100 multi** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltilmeden **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır.
  Uygulamaya özel yüzey hazırlığı için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneşi kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama yapılacak ortamda hava akımını önlemek amacı ile çatı mutlaka örtülmüş olmalı, kapılar/ pencereler kapalı tutulmalıdır. Alanda sadece hava akımını sağlıklı biçimde sağlayacak açıklıklar bulunmalıdır.
- Kapalı alanlarda kullanılmalıdır.

Uygulama

- 25 kg 'lık bir torba **weberfloor LVL 100 multi**'ye ortalama 4 l temiz su ilave edilmelidir.
  weberfloor LVL 100 multi düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir
  kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- El mikseri kullanılarak yapılan manuel uygulamalarda genişlik 3 m civarında olmalıdır. Bu alan anolarla oluşturulabilir.
- Yayılan malzeme gerekliyse düzleştirme mastarı ile düzleştirilmelidir.
- Malzeme devamlılığının sağlanması önemlidir. Malzeme prizini almadan yeni dökülen malzeme ile birleşmesi gerekmektedir.
- Mikser İlk alan prizini aldıktan sonra ano kaldırılıp, bir sonraki alana geçilebilir. genişliği 6 metreyi geçmemelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor LVL 100 multi	1,9-2,0 kg/m² (1 mm uygulama kalınlığı için tüketim miktarı)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberfloor LVL rapid

1-60 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen, çok hızlı kuruyan tesviye şapı.

25 kg'lık kraft torba; Gri

Referans Standartları

TS EN 13813 / EMICODE EC1 Plus
Bayındırlık Poz No: 10.300.2074
(Eski: 04.379/D04)

POMPA İLE UYGULANABİLİR | UYGULAMA KALINLIĞI 1-60MM | ZEMİN SİSTEMLERİ | YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

Avantajları

- Ortalama 1 saatte birçok zemin kaplaması uygulanabilir
- Ortalama 12 saatte ahşap ve lamine parke uygulanabilir
- Tamamen pürüzsüz bir yüzey sağlar
- Çatlama ve kabarma yapmaz
- Yüksek hızda yayılım gösterir
- Pompa ile uygulanabilir

Kullanım Alanları

- Aynı gün içerisinde tesviye ve uygulama yüzeyi oluşturulması gereken tüm konut ve ticari alanlar için uygundur.
- **weberfloor LVL rapid** el veya mikser pompa ile uygulanarak kısa bir süre içinde tüm popüler zemin kaplama malzemeleri için sağlıklı bir yüzey oluşturur.
  İç mekan zeminlerde;
  - Çimento bazlı şap,
  - Beton döşeme,
  - Prefabrike beton,
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım oranı: 25: 6 (**weberfloor LVL rapid**: su)
- Harcın kullanılabilme süresi: 60 dakika (%65 R.H.)
- Priz süresi: 60-70 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 2-2,5 saat
- Uygulama kalınlığı: 1-60 mm
- Harcın yayılma oranı: 260 mm (weber standard yayılma halkası 68x35 mm)

Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:

Seramik	60 dakika
PVC, linolyum	60 dakika
Halı, tekstil	60 dakika
Parke	12 saat

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 50 N/mm² (C50)
- Eğilme mukavemeti: ≥ 10 N/mm² (F10)
- Bağ dayanımı: ≥ 2 N/mm² (B2)
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tesviye gereksinimleri uygulama öncesinde tespit edilmelidir.
- Varsa dilatasyon derzlerine riayet edilmelidir.
- Uygulanacak son kat kaplamanın kalınlığına uygun profil kullanılmalıdır.
- Yabancı madde eklenmemelidir.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekan zeminlerinde ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.
- Tamir gerektiren eski yüzeylerde ve ahşap zeminlerde uygulanmaz.
- Sürekli ıslak ve rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weberep** yapısal tamir harçları ile tamir edilmelidir.
- Yüzey **weberfloor LVL rapid** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltilmeden **weberprim FP-A** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weberfloor LVL rapid**'e ortalama 6 litre temiz su ilave edilmelidir. **weberfloor LVL rapid** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- **weberfloor LVL rapid** kendiliğinden yayılır. Kalınlık bir mala ile ayarlanmalıdır.
- Mikser pompa ile uygulama yapılmaktaysa, malzemenin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz, direkt güneş ışığına maruz kalmayan ve kuru ortamlarda, ortam sıcaklığı gözetildiğinde üretim tarihinden itibaren 6 aydır.
- Kulanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor LVL rapid	Yaklaşık 1,80-2,00 kg/m^2 (1 mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

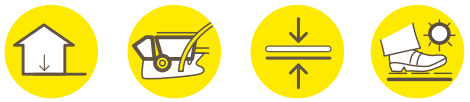
weberfloor powercoat

4-15 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen, renkli, çimento esaslı son kat zemin kaplama malzemesidir.

25 kg'lık kraft torba; Gri

Referans Standartları

TS EN 13813
Bayındırlık Poz No: 10.300.2074
(Eski: 04.379/D04)



POMPA İLE UYGULANABİLİR | UYGULAMA KALINLIĞI 1-40MM | YOĞUN YAYA TRAFİĞİNE UYGUN

Avantajları

- Kolay ve rahat uygulama sağlar
- Son kat olarak kullanılabilir
- Tamamen pürüzsüz bir yüzey sağlar
- weberfloor protect (sealer) uygulaması 24 saat sonra yapılabilir
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Çatlama ve kabarma yapmaz
- Pompa ile uygulanabilir
- Temizlik kimyasallarına (çamaşır suyu, yağ sökücü, yüzey temizleyici vb.) dayanıklı
- Düşük kir tutma özelliği

Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda;
Konutlarda, ofislerde, endüstriyel alanlarda, hastanelerde, alışveriş merkezlerinde, mağazalarda, ambarlarda ve diğer yaşam alanlarında son kat olarak kullanılır.

İç ve dış mekan zeminlerde;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- Prefabrike beton,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Renk : Antrasit, açık gri, naturel gri
- Karışım oranı: 25: 5,25 (**weberfloor powercoat**: su)
- Harcın kullanılabilme süresi: 60 dakika
- Priz Süresi: 90 dk
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 4-5 saat
- Uygulama kalınlığı: 4-15 mm
- Forklift kullanımı olacak zemin uygulamalarında minimum 8 mm uygulama kalınlığı önerilmektedir.
- Harcın yayılma oranı: 250 mm (weber standard yayılma halkası 68x35 mm)

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 40 N/mm² (C40)
- Eğilme mukavemeti: ≥ 8 N/mm² (F8)
- Bağ dayanımı: ≥ 2 N/mm² (B2)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım hazırlanmadan önce kuru malzemenin sıcaklığı kontrol edilmelidir. Malzemenin çok soğuk olması bazı katkıların tam karışmaması ve çözünmemeye sebep olabilirken, yüksek sıcaklıkta kuru malzeme kullanmak akışkanlığın fazla olması ve jelleşmeye yol açabilir.
- Uygulama öncesi mevcut zemin mutlaka incelenmelidir.
- Uygulama yapılacak ortamda hava akımını önlemek amacı ile çatı mutlaka örtülmüş olmalı, kapı ve pencereler kapalı tutulmalıdır.
  Alanda sadece hava sirkülasyonunu sağlıklı biçimde sağlayacak açıklıklar bulunmalıdır.
- Tesviye gereksinimleri uygulama öncesinde tespit edilmelidir.
- Varsa dilatasyon derzlerine riayet edilmelidir.
- Yabancı madde eklenmemelidir.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Tamir gerektiren eski yüzeylerde ve ahşap zeminlerde uygulanmaz.
- Sürekli ıslak ve rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Uygulama sırasında malzeme devamlılığına dikkat edilmelidir. Prizini alan malzeme ile yeni malzeme karıştırılmamalıdır.
- Duvar kenarları, kapı önleri gibi alanlar profil veya bantlarla kapatılmalıdır.

- Ürün prizini aldıktan sonra **weberfloor protect** uygulaması öncesinde alana kesinlikle ayakkabılar iler girilmemelidir.
- Malzeme prizini almaya yakınken müdahele edilmemelidir.
- **weberfloor protect** ile cila işlemi yapılmadan önce veya yapılırken malzemenin üstüne yabancı madde gelmemesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama sırasında yüzey, damla ve lekelerden arındırılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Alt yüzey sert, kuru, sağlam, toz, gres, serbest kalıntıları vb. maddelerden ise arındırılmış olmalıdır. Yapışmayı önleyici boya, kireç, harç, sıva ve yapıştırıcı kalıntıları gibi zayıf bölümler temizlenmelidir.
- Alt zemin basınç dayanımı en az 25 N/mm^2, yapışma mukavemeti de 1,5 N/mm^2'den fazla olmalıdır.
- Tüm beton yüzeyler minimum 6 haftalık kürünü tamamlamış olmalıdır. Alt zemin şapı nem seviyesi kütlesel olarak kesinlikle %2,5'dan fazla olmamalıdır.
- Alt zemin nemi öncesinde mutlaka karpit testi ile tam olarak ölçülmelidir (CM Testi). Alt zemindeki derz vb. birleşim kenarları mutlaka uygun bir şekilde yukarı taşınmalıdır. Dikey kenarlarla birleşimler mutlaka ince yumuşak bantlarla ayrılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weberep grubu** yapısal tamir harçları ile onarılmalıdır.
- Gider kapakları korunmalı ve durdurma malzemeleri ile ayrılmalıdır.
- Yüzey **weberfloor 4716** kullanılarak 2 kat astarlanmalıdır. İlk kat 1:5 (**weberfloor 4716**:su) oranında; ikinci kat ise 1:3 (**weberfloor 4716**:su) oranında inceltilmelidir.
- Riskli yüzeylerde epoksi esaslı astar olarak **weberfloor 500F** kullanılması tavsiye edilir. Zemin mukavemetinden emin olunamıyorsa iki kat uygulama önerilir. Epoksi astar kullanımı, yüzey güvenliğini artırmak için tercih edilen yöntemdir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneşi, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama yapılacak ortamda hava akımını önlemek amacı ile çatı mutlaka örtülmüş olmalı, kapılar/pencereler kapalı tutulmalıdır. Alanda sadece hava akımını sağlıklı biçimde sağlayacak açıklıklar bulunmalıdır. Kapalı alanlarda kullanılmalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weberfloor powercoat**'a ortalama 5,25 litre temiz su ilave edilmelidir. **weberfloor powercoat** bir el mikseri yardımıyla yaklaşık 2 dakika boyunca homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Köpürmeyi önlemek için, malzeme yalnızca aşağıdan yukarı doğru taşıyan mikserlerle yüksek devirde karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- **weberfloor powercoat** kendiliğinden yayılır. Döküm sırasında malzeme üçgen dişli çelik mala veya spatula ile hafif bir şekilde düzeltilmeli ve kalınlık ayarlanmalıdır.
- Uygulama sırasında üçgen dişli mala, yüzeydeki hava kabarcıklarını gidermek için kullanılmalı; ardından düz mala ile yüzey son formuna getirilmelidir.
- Mikser pompa ile uygulama yapıldığı durumlarda, malzemenin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.
- Yayılan malzeme gerekli ise kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- Uygulama tekniğine bağlı olarak yüzeyde doğal mala izleri oluşabilir; bu, ürünün normal karakteristiğidir.
- 24 saat sonra **weberfloor protect** iç mekanlarda uygulanabilir.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor powercoat	Yaklaşık 1,80-2,00 kg/m^2 (1 mm uygulama kalınlığı için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberfloor ADR 510

Akrilik PVC zemin yapıştırıcısı

20 kg'lık plastik kova; Gri

Referans Standartları

Bayındırlık Poz. No: 10.240.6058
(Eski: 04.443/C9A)

SOLVENT İÇERMEZ | PVC ZEMİN YAPIŞTIRICI | ZEMİN SİSTEMLERİ | KOLAY UYGULAMA | KULLANIMA HAZIR

Avantajları

- Yüksek yapışma gücü
- Uzun çalışma süresi
- Solvent içermeyen yapı
- Sıcaklık değişimlerine dayanım
- Kolay uygulama

Kullanım Alanları

- PVC esaslı homojen ve heterojen yer karoları ve kaplamaları, linolyum cinsi doğal yer kaplamaları, kauçuk rulo karo ve kaplamalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
  - Tesviye edilmiş beton döşeme
  - Prefabrike beton
  - Çimento esaslı şap
  - Alçı esaslı şap

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Ağdalaşma süresi: 20-25 dakika
- Çalışma süresi: 40-60 dakika
- Trafiğe açılma süresi: 24-48 saat
- Son kuruma: 3-4 gün

Performans

- Kayma kesme dayanımı: ≥ 0,3 N/mm^2
- Soyulma dayanımı: ≥ 1,0 N/mm^2
- Boyut değiştirme tayini: ≤ %0,2
- Sıcaklık dayanımı: +70 °C(yerden ısıtmalı sistemlerde)

Uyarılar ve Öneriler

- **weberfloor ADR 510** kullanıma hazırdır, yabancı madde ilave edilmemelidir.
- Ağdalaşma gerçekleştikten (20-25 dk) sonra kaplama malzemesi yapıştırılmalıdır.
- Zeminden ısıtmalı döşemelerde ısıtma sistemi kaplamadan 10 gün önce çalıştırılmalı ve kaplama sırasında kapatılmalıdır. Uygulamadan 72 saat sonra sistem tekrar çalıştırılabilir.
- Uygulama sırasında ortam sıcaklığı +15 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
- Kaplamaların birleşim yerleri kaynağı, yapıştırma uygulamasından en az 24 saat sonra yapılmalıdır.
- Düşük sıcaklık ve yüksek nemli ortamlarda yapıştırıcının kuruma süresi uzarken, yüksek sıcaklık ve düşük nemli ortamda yapıştırıcının kuruma süresi kısalır.
- Yapıştırıcının kap ömrü ve kuruma süresi zeminin sıcaklığına ve emiciliğine bağlı olarak değişmektedir.
- Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra ılık su ile temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey; yağ ve kirden arındırılmış, tesviye edilmiş ve emici olmalıdır.
- Zemin basınca dayanıklı olmalı, gevşek yerler kazınmalı; yüzeydeki bozukluklar **weberfloor ADR 510** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** yapısal tamir harçları ile tamir edilmelidir.
- Düzgün olmayan zeminler **weberfloor LVL** serisi kendiliğinden yayılan tesviye şapları ile düzeltlmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +15 °C ile +30 °C arası
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Kullanımdan önce **weberfloor ADR 510** iyice karıştırılmalıdır.
- Zemin ile ilgili hazırlıklar bittikten sonra **weberfloor ADR 510** zemine dökülerek zeminin durumuna göre uygun üçgen dişli mala ile zemine yayılır.
- Yaklaşık 20-25 dakika bekledikten sonra kaplama malzemesi zemine yapıştırılır.
- Yapıştırma işleminin hemen ardından kaplama malzemesine baskı yapılarak yapıştırıcıya temas etmeyen kısımlar yapıştırılır ve hava boşlukları giderilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5 °C ile +25 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor ADR 510	250-300 g/m² (kullanılan tarak dişi boyuna, döşemeye ve yüzey düzgünlüğüne bağlı olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için; Uygulama videosu için;

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weberprim FP-A

Kullanıma hazır, tek bileşenli zemin astarı

5 ve 20 l plastik bidon; Beyaz

YÜZEY EMİCİLİĞİNİ DENGELEME | ASTARLAR | YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Yüksek aderans sağlama
- Hızlı priz alma
- Yüksek alkali dayanımı

Kullanım Alanları

- Yapıların özellikle emiciliği yüksek zeminlerinde, zemin tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı kaplamalarda aderansı artırmak, yayılımı hızlandırmak, uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek, hava kabarcıklarını engellemek amacıyla kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
  - Çimento bazlı şaplar
  - Tesviye şapları
  - Beton

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ ve çimento artıkları temizlenmelidir, yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- **weberprim FP-A** kullanıma hazır bir astardır. Uygulamaya geçilmeden kesinlikle inceltilmeden karıştırılarak rulo ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Astarlama tüm yüzeye homojen bir şekilde yapılmalıdır, astarın beyaz rengi priz aldıkça şeffaflaşacaktır.
- Ortam ve yüzey sıcaklığı, yüzeyin durumuna bağlı olarak tesviye şapı uygulamasına **weberprim FP-A** uygulamasından yaklaşık 1 saat sonra başlanmalıdır.
- Kuruma süresi: Yaklaşık 1 saat (yüzeye bağlı olarak)

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5 °C ile +25 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim FP-A	Ortalama 0,14-0,18 l/m² (uygulama yüzeyine bağlı olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberfloor 4716

Stiren/akrilat esaslı, çok amaçlı, konsantre zemin astarı

5 ve 20 l plastik bidon; Beyaz

YÜZEY EMİCİLİĞİNİ DENGELEME

KONSANTRE

YÜZEYE MÜKEMMEL ADERANS

Avantajları

- Çok amaçlı kullanım için uygunluk
- Mükemmel aderans
- Yüksek alkali dayanımı

Kullanım Alanları

- Farklı çeşitlerdeki zeminler üzerine uygulanacak çimento esaslı kaplamalarda aderansı artırmak, yayılımı hızlandırmak, uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek, hava kabarcıklarını engellemek amacıyla kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
  - Çimento bazlı şaplar
  - Tesviye şapları
  - Betonarme zeminler
  - Seramik, mermer zeminler
  - PVC, linolyum zeminler
  - Metal platformlar
  - Ahşap zeminler

  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- **weberfloor 4716** çok amaçlı, konsantre bir astardır. Zemin çeşitlerine göre uygulamadan önce, belirtilen oranlara riayet edilerek (astar/su) temiz su ile seyreltlmedir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ ve çimento artıkları temizlenmelidir, yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- Uygulamaya geçilmeden önce **weberfloor 4716** belirtilen oranda temiz su ile iyice karıştırılarak rulo veya fırça ile uygulanmalıdır.
- Astarlama tüm yüzeye homojen bir şekilde yapılmalıdır.
- Kuruma süresi: Yaklaşık 3-5 saat (yüzeye bağlı olarak).

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5 °C ile +25 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor 4716	Tüm yüzeylerin şartlarına bağlı olarak 0,10-0,35 l/m²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberfloor protect

Çift komponentli, su bazlı poliüretan esaslı zemin cilası

2,5 l'lik plastik kova; Set

CİLA

Avantajları

- Yüksek aşınma dayanım
- Lekelere karşı üstün direnç
- Kolay temizlenebilme
- Suya yüksek direnç
- Mat ve doğal görünüm
- Temizlik kimyasallarına dayanım
- Düşük kir tutma özelliği

Kullanım Alanları

- İç mekan zeminlerde;
  - Çimento esaslı dekoratif zemin kaplamaları

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama yüzeyi temiz ve düzgün olmalı; alçı, toz kir, yağ, boya, temizlik maddesi ve benzeri maddelerden arındırılmış olmalıdır.
- Cila işlemine, **weberfloor powercoat** uygulamasından 24 saat sonra **weberfloor protect** ile geçilmelidir.
- Ev gibi hafif trafik alanlarında tek kat cila uygulaması genelde yeterlidir. Orta ve ağır trafiğe maruz kalacak alanlarda (mağaza, ofis vb.) kesinliklikle 2 kat cila uygulaması önerilmektedir.
- 2 kat yapılacak uygulamalarda, katmanlar arası bekleme süresi en az 2 saat; en çok 48 saattir.
- Uygulamadan önce zeminde leke bırakmamak için ayakkabılar çıkarılmalı ve galoş kullanılmalıdır.
- Ürüne farklı bir madde karıştırılmamalıdır.
- A ve B komponentleri karıştırılırken uygun eldiven kullanılmalıdır.
- A ve B komponentleri karıştırıldıktan sonra 2 saat içinde kullanılmalıdır.
- Havuz, hamam gibi sürekli ıslak veya rutubete/neme maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanıksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ıslak cilanın üzerinden rulo ile geçilmelidir. Cila kurumaya başladığında rulo geçişlerinin izi kalabilir ve göllenmeler oluşabilir.
- Antiseptik ve saç boyası gibi maddeler dökülürse en geç 30 dakika içinde yüzeyden temizlenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey sağlam, düzenli ve herhangi bir leke veya kirden arındırılmış olmalıdır.
- **weberfloor powercoat** uygulamasından 24 saat sonra yüzeydeki tozu elektrikli süpürge ile temizleyin. Elektrikli süpürgenin ağzının parlak yüzey temizleme modunda olmasına dikkat edilmelidir.
- Cilanın tozsuz zeminlerde uygulanması gerekmektedir. Yüzeydeki çok ince tozların bile alındığından emin olunmalıdır. Bunun için yüzey kuru bir mop yardımıyla temizlenir, mop ucunda mikrofiber kumaş olmasına dikkat edilmelidir.
- Zemin tamamen temiz olmalıdır.

Karıştırma

- İlk olarak her iki ambalajı iyice çalkalanmalıdır.
- Her iki ambalaj çalkalandıktan sonra **weberfloor protect B** komponenti, **weberfloor protect A** komponentine eklenmelidir. Çok güçlü bir şekilde, karışım homojen hale gelinceye kadar çalkalanmalıdır.
- Karışım yaklaşık 10 dakika dinlendirilerek reaksiyonun tamamlanması beklenmelidir.
- 10 dakika sonra ürün karıştırılıp uygulanmalıdır.
- Daha küçük uygulamalar için uygun bir kabın içine B komponentini A komponenti ile 1/4 **(weberfloor protect B/weberfloor protect A) o**ranında ekleyiniz. Çok güçlü bir şekilde karışımı çalkalayınız.
- A ve B komponentlerini karıştırdıktan sonra 2 saat içinde kullanınız.

Uygulama

- Küçük bir rulo ile direkt ışık alan kenarlardan 1 metre genişliğinde tek yönde **weberfloor protect** uygulanmalıdır. Her zaman ıslak cila üzerinde çalışılmalıdır.
- Odanın cam olan kısmından başlayarak geriye doğru uygulama devam etmelidir. Bu katmana dik olarak ikinci bir geçiş yapılmalıdır.
- Uygulama esnasında ıslak cilanın üzerinden rulo ile geçilmelidir. Cila kurumaya başladığında rulo geçişlerinin izi kalabilir ve göllenmeler oluşabilir.
- Cila ortalama 2 saat içinde prizini alır. Uygulama 2 kat yapılacak ise 2 saat sonra 2. kata geçilebilir.
- Zemin yaklaşık 12 saat içinde hassas kullanıma açılabilir. Bundan dolayı yüzeyin en az bir gece boyunca kurumaya bırakılması tavsiye edilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +15 °C ile +25 °C arasında olmalıdır.
- Uygulama ve kuruma esnasında zeminin ve ürünün sıcaklığı +15 °C'nin altına düşmemelidir.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalı

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberfloor protect	Yaklaşık 0,05 - 0,07 lt/m² 2,5 lt'lik A+B komponent karışımı tek katta yaklaşık 35-50 m² alanda kullanılır

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için; Uygulama videosu için;

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

İç Cephe Boyaları

weberart bio-hijyen s. 402
weberart soft matt s. 403
weberart matt s. 404
weberart SİL s. 405
weberart tavan s. 406
weberart tavan optima s. 407
weberprim art s. 408
weberprim 7X s. 409

weberart bio-hijyen

Akrilik emülsiyon esaslı, antibakteriyel, ipek mat iç cephe boyası

15 l'lik kovada; 96 renk

Referans Standartları

TS 5808 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 04.551/02, 04.551/03
Sağlık Bakanlığı Ruhsat no: 022/116

KOLAY UYGULAMA

KOKUSUZ

Avantajları

- İç cephelerde bakteri oluşumna izin vermeyerek hijyen bir ortam oluşturur.
- Küf ve mantarlara karşı direnç sağlar.
- Yarı-mat yapısı sayesinde ipeksi dokuda bir yüzey sağlar.
- Silikon katkılı, silinebilme özelliğine sahiptir.
- Yüzeylerde nefes aldırır.
- Yüksek örtücülük ve aderansa sahiptir.
- Su itici özelliğe sahiptir.
- Sağlık Bakanlığı tarafından ruhsatlandırmıştır.*

*Staphylococus aureus, Escherichia coli,MRSA, VRE bakterilerine karşı %99 karuma sağlar.

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış); alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler; gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış); eski boyalı yüzeylerde kullanılır.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Yatay ve 45 derecenin altında eğilimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Performans

- Yaş ovma direnci: SINIF 1
- Örtme gücü: SINIF 2 (7 m^2/l)
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: Yarı mat

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weberprim art** ile inceltilmeden astarlanmalı ve **weberart bio-hijyen** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weberart bio-hijyen** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için %10 oranında su ile inceltilmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weberart bio-hijyen** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberart bio-hijyen	8 m^2/l (iki kat için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberart soft matt

Yüksek performanslı, akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, tam silinebilir ipek mat iç cephe boyası

15 l'lik ve 2,5 l'lik kovada; 96 renk

Referans Standartları
TS 5808 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1002, 10.300.1003

KOLAY UYGULAMA

KOKUSUZ

Avantajları

- İpek mat yapısı sayesinde ipeksi dokuda bir yüzey
- Yüksek silinebilme özelliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  -Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
  -Gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Performans

- Örtme gücü: SINIF 2 (7 m²/l.)
- Yaş övme direnci: SINIF 1
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: YARI MAT

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weberprim art** ile inceltilmeden astarlanmalı ve **weberart soft matt** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weberart soft matt** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce % 10 oranında su ile inceltlmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weberart soft matt** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 12-24 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weberart soft matt	403	8 m²/l (iki kat için)
weberprim art	408	10-14 m²/l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberart matt

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, silinebilir mat İç cephe boyası

12 l'lik ve 2,5 l'lik kovada; 89 renk

Referans Standartları
TS 5808 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1001

KOLAY UYGULAMA

KOKUSUZ

Avantajları

- Mat yapısı sayesinde dekoratif görünüm
- Silinebilme özelliği
- Yüksek örtücülük ve aderans

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  -Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
  -Gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Performans

- Yaş ovma direnci: SINIF 2
- Örtme gücü: SINIF 2 (7 m^2/l)
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: MAT
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
  Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weberprim art** ile inceltilmeden astarlanmalı ve **weberart matt** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weberart mat**t fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce %20 oranında su ile inceltlmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weberart matt** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 3 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weberart matt	404	8 m^2/l (iki kat için)
weberprim art	408	10-14 m^2/l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberart sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, hafif silinebilir mat iç cephe boyası

20 kg'lık, 10 kg'lık ve 3,5 kg'lık kovada; 89 renk

Referans Standartları

TS 5808 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz. No: 10.300.1001

KOLAY UYGULAMA

NEFES ALAN YÜZEY

Avantajları

- Silinebilme özelliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  -Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
  -Gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Silme işlemi yumuşak bir bezle yapılmalıdır.

Performans

- Yaş ovma direnci: SINIF 2
- Örtme gücü: SINIF 2 (6,5 m^2/l)
- Tane Büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: MAT
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
  Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weberprim art** ile inceltilmeden astarlanmalı ve **weberart sil** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weberart sil** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce %20 oranında su ile inceltlmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır (20 kg için 2,3 l, 10 kg için 1,14 l su ile inceltlir).
- **weberart sil** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi 6-24 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weberart sil	405	8 m^2/l (iki kat için)
weberprim art	408	10-14 m^2/l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberart tavan

Akrilik emülsiyon esaslı, tavan boyası.

17,5 kg, 10 kg ve 3,5 kg kovada; Beyaz

Referans Standartları

TS 5808 / G İşaretlemesi
Bayındırlık Poz.No: 10.300.1003

KOLAY UYGULAMA

KOKUSUZ

Avantajları

- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı tavan boyası olarak kullanılır.
- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  -Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
  -Gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Performans

- Örtme gücü: SINIF 1 (4,5 m²/l)
- Yaş ovma direnci: SINIF 5
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: MAT
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
  Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weberprim art** ile inceltilmeden astarlanmalı ve **weberart tavan** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weberart tavan** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce %30 oranında su ile inceltlmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır (17,5 kg için 3 l, 10 kg için 1,7 l, 3,5 kg için 0,6 l su ile inceltlir).
- **weberart tavan** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weberart tavan	406	350 gr/m² (iki kat için)
weberprim art	408	10-14 m²/l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberart tavan optima

Akrilik emülsiyon esaslı, tavan boyası.

17,5 kg, 10 kg ve 3,5 kg'lık kovada; Beyaz

Referans Standartları
TS 5808 / G İşaretlemesi

KOLAY UYGULAMA

KOKUSUZ

Avantajları

- Yüksek örtücülük ve aderans
- Pratik bir uygulama sağlar
- Yüzeylere nefes aldırır
- Kokusuzdur

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R**, **webertec RM** veya **webertex organic paste** uygulanmış)
  -Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
  -Gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Performans

- Yaş ovma direnci: Sınıf 5
- Örtme gücü: Sınıf 2 (4,5 m^2/l)
- Tane büyüklüğü: İnce
- Parlaklık: Mat
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
  Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weberprim art** ile inceltilmeden astarlanmalı ve **weberart tavan optima** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weberart tavan optima** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için %30 oranında (hacimce) su ile inceltlmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weberart tavan optima** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arası 2 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weberart tavan optima	407	330-350 m^2/l (iki kat için)
weberprim art	408	10-14 m^2/l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim art

Akrilik emülsiyon esaslı, kullanıma hazır saten astar.

15 l ve 1 l'lik kovada; Şeffaf

KOLAY UYGULAMA | KOKUSUZ | NEFES ALAN YÜZEY

Avantajları

Porozitesi ve emiciliği yüksek yüzeylerde;

- Sentetik ve su bazlı boyalar öncesinde aderansı artırıcı ve son kat boya tüketimini minimize eden,
- Seramik uygulaması öncesinde, su ve nem geçirimsizliğini sağlamak, tozumayı önlemek ve sağlam yapışmayı sağlamak, amacıyla kullanılan saten astar.

Kullanım Alanları

- İç cepheler;
  -Çimento bazlı sıvalar
  -Brüt beton (**webertec R** veya **webertec RM** uygulanmış)
  -Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
  -Gazbeton (gazbeton sıvası veya **webertec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weberprim art**, inceltilmeden, homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya uygulamasına, **weberprim art** uygulamasından en az 6 saat sonra başlanmalıdır
.• Kuruma süresi: 6-24 saat

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim art	10-14 m²/l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

weberprim 7X

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı konsantre şeffaf astar.

2,5 l ve 15 l'lik plastik bidon Şeffaf

KOLAY UYGULAMA

KOKUSUZ

Avantajları

- Yüzeye maksimum nüfuz ederek yüzeyin hazır olmasını sağlar.
- Özellikle tozuyan ve emici yüzeyler için mükemmel bir geçiş astarıdır.
- Konsantre olması sebebiyle az ürün ile çok metraj yapma avantajı sağlar.

Kullanım Alanları

- Yapıların iç cephelerinde özellikle porozitesi ve emiciliği yüksek yüzeylerde sentetik ve su bazlı boyaların altına aderansı artırmak ve son kat boya tüketimini azaltmak amacıyla astar olarak kullanılır.
  Dış cephelerde boya uygulaması yapılması düşünülen gözenekli beton, kireçli sıvalar, çimento esaslı plakalar, tozuyan ve emici yüzeylere aderans artırıcı astar olarak kullanılır.
  İç ve dış mekan;
- Çimento bazlı sıvalar
- Brüt beton (**webertec R**, **webertec RK** veya **webertec RM** uygulanmış)
- Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler,
- Eski boyalı yüzeyler,
  Dış cephede yapılacak uygulamalarda **weberprim 7X** kullanılacak ise dış cephe boya uygulaması öncesi boya için önerilen dış cephe astarı uygulaması önerilir.
  Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey kireçli boyalar, kabarmış ve dökülmüş badanalar ve sabit olmayan gevşek parçalardan ve tozdan temizlenmelidir.
- Düz olmayan yüzeyler özel tamir harçları ve macunları ile düzeltilmelidir.
- Aderansı düşük zeminlerin tespiti için çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar yüzeyden koparılmalıdır.
- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- **weberprim 7X**, hacimce 7 katı kadar su ile inceltilmeli ve iyice karıştırılmalıdır.
- İnceltilmiş **weberprim 7X** fırça veya rulo ile yüzeye yedirilerek uygulanmalıdır.
- Boya uygulamasına, **weberprim 7X** uygulamasından en az 4 saat sonra başlanmalıdır.
  Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.
  Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar donmaktan korunmalıdır

Tüketim

Ürün	Tüketim
weberprim 7X	50-70 m²/l (uygulanan yüzeyin emiciliğine ve uygulama şekline göre tüketim değişiklik gösterebilir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları	s. 412
Derz Dolguları	s. 420
Derz Dolguları Renk Seçenekleri	s. 421
Su Yalıtım Sistemleri	s. 422
Teknik Çözümler	s. 424
Dış Cephe Boya ve Kaplamaları	s. 426

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Endüstriyel Alanlar

	weberkol flex granit premium	weberkol flex pool	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weber EP easy weber EP 800
Çimento esaslı şap/ Beton döşeme üzeri	+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	+ ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Çimento esaslı sıva üzeri	+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	+ ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Fiberglass üzeri				+ ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Metal, Epoksi boya üzeri				+ ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm

Havuzlar

		weberkol flex granit premium	weberkol flex pool	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weber EP easy weber EP 800
Tekil Havuzlar	Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri	+ ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	+ ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X120 cm 💧💧 ≤ 60X120 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm
	Fiberglass üzeri				+ ≤ 60X120 cm 💧💧 ≤ 60X120 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm
	Metal, Epoksi boya üzeri				+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm
Genel kullanıma açık havuzlar	Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri		+ ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X120 cm 💧💧 ≤ 60X120 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm
	Fiberglass su yalıtımlı yüzey üzeri				💧 ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm
	Metal, Epoksi boya üzeri				💧 ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm
Hamam, sauna, kaplıca ve ısıtmalı havuzlar	Çimento esaslı şap/ Beton döşeme üzeri		+ ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X120 cm 💧💧 ≤ 60X120 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm
	Çimento esaslı sıva üzeri		+ ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	
	Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri		+ ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	
	Fiberglass su yalıtımlı yüzey üzeri				+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm
	Metal, Epoksi boya üzeri				+ ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm

Diğer Alanlar

		weberkol flex granit premium	weberkol flex pool	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weber EP easy weber EP 800
Yoğun yaya trafiği olan ticari alanlar, AVM, okul vb.	Çimento esaslı şap/Beton döşeme üzeri	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	
	Çimento esaslı sıva üzeri	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	
Hijyen gerektiren alanlar	Çimento esaslı şap/Beton döşeme üzeri				+ 💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
	Çimento esaslı sıva üzeri				+ 💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Kimyasal dayanım gerektiren alanlar, laboratuvar vb.	Çimento esaslı şap/Beton döşeme üzeri				+ 💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
	Çimento esaslı sıva üzeri				+ 💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm

*Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
*Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır. Dış mekan duvar uygulamalarında 30kg/ m2'den ağır kaplamalar için mekanik sabitleme yapılmalıdır.
*Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

+	cam mozaik
💧	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
💧💧	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
💧💧💧	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Binalar

İç Mekan Duvar

	weberkol seraçim max	weberkol DİNAMİK weberkol serakol weberkol serakol konfor weberkol FERMAFIX	weberkol flex DİNAMİK weberkol flex porselen	weberkol flex granit premium	weberkol flex pool
Çimento esaslı sıva üzeri	💧💧 ≤ 33x33 cm	💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Brüt beton üzeri			💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Alçı sıva /alçı levha üzeri		Alçı sıva: weberprim art üzeri 💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim art üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim art üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim art üzeri 💧 ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm
Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri		weberkol serakol ve weberkol serakol konfor 💧💧 ≤ 60x60 cm			
Su bazlı boya üzeri (çimento bazlı sıva üzerine uygulanmış)					weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm
Isı yalıtım sistemi üzeri					
Metal, Epoksi boya üzeri					
Eski seramik kaplama üzeri			weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm 💧💧💧 ≤ 33X33 cm	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm 💧💧💧 ≤ 33X33 cm
Cilasız ahşap üzeri					
Fiberglass üzeri					

	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weberkol flex rapid	weberkol fix	weber EP easy weber EP 800
Çimento esaslı sıva üzeri	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Brüt beton üzeri	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Alçı sıva /alçı levha üzeri	weberprim art üzeri 💧 ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	weberprim art üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm	💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	
Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri				
Su bazlı boya üzeri (çimento bazlı sıva üzerine uygulanmış)	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm		💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	
Isı yalıtım sistemi üzeri	💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 20x25 cm			
Metal, Epoksi boya üzeri				💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm
Eski seramik kaplama üzeri	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 33X33 cm	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm 💧💧💧 ≤ 33X33 cm	💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm 💧💧💧 ≤ 33X33 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm
Cilasız ahşap üzeri	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm		💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm
Fiberglass üzeri				💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm

*Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
*Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır. Dış mekan duvar uygulamalarında 30kg/ m2'den ağır kaplamalar için mekanik sabitleme yapılmalıdır.
*Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

+	cam mozaik
💧	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
💧💧	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
💧💧💧	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Binalar

İç Mekan Zemin

	weberkol seraçim max	weberkol DİNAMİK weberkol serakol weberkol serakol konfor weberkol FERMAFIX	weberkol flex DİNAMİK weberkol flex porselen	weberkol flex granit premium	weberkol flex pool
Çimento esasl şap/ Beton döşeme üzeri	💧💧 ≤ 30x60 cm	💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Alttan ısıtmalı döşeme üzeri				💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm
Metal, Epoksi boya üzeri					
Eski seramik kaplama üzeri			weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm
Ahşap döşeme üzeri					
Marley,pvc kaplama üzeri					
Zift,asfalt,bitümlü zemin vb üzeri					

	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weberkol flex rapid	weberkol fix	weber EP easy weber EP 800
Çimento esasl şap/ Beton döşeme üzeri	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm		💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x120 cm
Alttan ısıtmalı döşeme üzeri	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm			
Metal, Epoksi boya üzeri				💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm
Eski seramik kaplama üzeri	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60cm	weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60cm		💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Ahşap döşeme üzeri	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm		💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Marley,pvc kaplama üzeri	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm		
Zift,asfalt,bitümlü zemin vb üzeri	weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm			

*Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
*Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır. Dış mekan duvar uygulamalarında 30kg/ m2'den ağır kaplamalar için mekanik sabitleme yapılmalıdır.
*Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

+	cam mozaik
💧	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
💧💧	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
💧💧💧	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Binalar

Dış Mekan Duvar

	weberkol flex DİNAMİK weberkol flex porselen	weberkol flex granit premium	weberkol flex pool	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weberkol fix	weber EP easy weber EP 800
Çimento esaslı sıva üzeri	≤ 28 m yüksekliğe kadar +	≤ 28 m yüksekliğe kadar + ≤ 3m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	≤ 3m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	≤ 6m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm ≤ 3m yüksekliğe kadar 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	≤ 6m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 10x10 cm 💧💧 ≤ 10x10 cm	
Brüt beton üzeri		≤ 28 m yüksekliğe kadar + ≤ 3m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	≤ 3m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm	≤ 6m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm ≤ 3m yüksekliğe kadar 💧💧💧 ≤ 60x60 cm		
Isı yalıtım sistemi üzeri				≤ 6m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 20x25 cm 💧💧 ≤ 20x25 cm		
Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri			+ 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	+ 💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm		≤ 8m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm
Metal, Epoksi boya üzeri						
Eski seramik kaplama üzeri				weberprim TG 5/ weberprim ADR üzeri ≤ 4m yüksekliğe kadar 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 20x25 cm		

Dış Mekan Zemin

	weberkol flex DİNAMİK weberkol flex porselen	weberkol flex granit premium	weberkol flex pool	weberkol flex extra weberkol flex extra konfor	weberkol flex rapid	weber EP easy weber EP 800
Çimento esaslı şap / Beton döşeme üzeri	💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 60x60cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm	💧 ≤ 60x120 cm 💧💧 ≤ 60x120 cm 💧💧💧 ≤ 60x120 cm
Çimento esaslı su yalıtımlı yüzey üzeri			+ 💧 ≤ 30x60 cm 💧💧 ≤ 30x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm	+ 💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 30x60 cm		
Zift, asfalt, bitümlü zemin vb. üzeri				weberprim TG 5 üzeri 💧 ≤ 33x33 cm 💧💧 ≤ 33x33 cm 💧💧💧 ≤ 33x33 cm		
Metal, Epoksi boya üzeri						💧 ≤ 60x60 cm 💧💧 ≤ 60x60 cm 💧💧💧 ≤ 60x60 cm
Eski seramik kaplama üzeri	weberprim TG5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm	weberprim TG5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 33X33 cm 💧💧 ≤ 33X33 cm 💧💧💧 ≤ 33X33 cm	weberprim TG5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	weberprim TG5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	weberprim TG5/ weberprim ADR üzeri 💧 ≤ 30X60 cm 💧💧 ≤ 30X60 cm 💧💧💧 ≤ 30X60 cm	💧 ≤ 60X60 cm 💧💧 ≤ 60X60 cm 💧💧💧 ≤ 60X60 cm

*Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
*Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır. Dış mekan duvar uygulamalarında 30kg/ m2'den ağır kaplamalar için mekanik sabitleme yapılmalıdır.
*Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

+	cam mozaik
💧	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
💧💧	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
💧💧💧	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Derz Dolguları

İç/Dış Mekan - Zemin/Duvar

	weberjoint DÇM	weberjoint DZR max	weberjoint SİL	weberjoint flex	weberjoint HR flex	weber EP easy / weber EP 800
Derz Aralığı (mm)	0-6	0-6	0-6	0-12	2-12	2-10
Renk Çeşidi	2	3	25	15	6	6/2
Derz Özelliği / Uygulama Alanı	Standart	Standart	Küf, Mantar Oluşumuna Karşı Direnç + Silikonlu	Küf, Mantar ve Yosun Oluşumuna Karşı Direnç + Elastik	Kimyasal Dayanım + Küf, Mantar ve Yosun Oluşumuna Karşı Direnç + Elastik	Asit ve Alkalilere Dayanım + Bakteri ve Yosun Oluşumunu Önleme
Özel Uygulama Gerektirmeyen Mekanlar	✓	✓	✓	✓	✓	
Banyo, Mutfak Gibi Islak Hacimler		✓	✓	✓	✓	✓
Zeminde Geniş Alan Uygulamaları	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Yoğun Trafiğe Maruz Zeminler (Ticari ve Endüstriyel Alanlar)				✓	✓	✓
Deformasyona Müsait Zeminler (Ahşap Döşeme Üzerine vb.)				✓	✓	✓
Termik Şoka Maruz Kalabilecek Cepheler				✓	✓	✓
Müstakil ve Orta Yoğunlukta Kullanıma Açık Havuzlar				✓	✓	✓
Yüzme Havuzları (≤ 5X5 cm Seramikler için)				✓	✓	✓
Isıtmalı ve Umumi Havuzlar					✓	✓
Sıhhi Banyo ve Kaplıcalar						✓
Hastaneler					✓	✓
Üretim Tesisleri, Laboratuvar vb. Kimyasallara Maruz Mekanlar					✓	✓
Sıkça Temizlenen Nemli Alanlar					✓	✓
Endüstriyel ve Turistik Tesis Mutfakları					✓	✓

Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?

$$\text{Toz haldeki derz dolgu ihtiyacı (kg/m}^2\text{)} = \frac{\text{(seramik uzunluğu + seramik genişliği) x derz genişliği x derz derinliği x derz dolgu yoğunluk faktörü}}{\text{(seramik uzunluğu x seramik genişliği)}}$$

Örnek:

Derz dolgu yoğunluk faktörü	
weberjoint DÇM	: 1.45
weberjoint DZR	: 1.45
weberjoint SİL	: 1.45
weberjoint flex	: 1.45
weber EP 800	: 1.75
weberjoint HR flex	: 1.45
weber EP easy	: 1.75

$$\text{Toz haldeki derz dolgu ihtiyacı (kg/m}^2\text{)} = \frac{(250 + 250) \times 6 \times 10 \times 1.45}{(250 \times 250)} = \frac{43.500}{62500} = 0.696 \text{ kg /m}^2$$

* Derz dolgunun **weberjoint DZR max** olduğu varsayılmıştır.

Derz Dolguları Renk Seçenekleri

Renk Seçim Tablosu

renkler	weberjoint DÇM	weberjoint DZR max	weberjoint SİL			weberjoint flex	weberjoint HR flex		weber EP easy		weber EP 800
	20 kg	20 kg	20 kg	5 kg	2 kg	20 kg	20 kg	5 kg	5 kg	2,5 kg	5 kg
beyaz											
Beyaz 400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1.grup renkler											
Rustik Beyaz 445			✓	✓							
Karya krem 441			✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Kum Beji 442			✓	✓		✓	✓		✓		
Bahama Bej 436			✓	✓		✓	✓		✓		
İnci Krem 443			✓	✓							
Bozbağ Krem 409			✓	✓	✓						
Fildişi 421			✓	✓							
Yörük Bej 423			✓	✓	✓						
Sahra Bej 422			✓	✓	✓						
Göreme Bej 411			✓	✓	✓						
Sütlü Kahve 438			✓	✓							
Palandöken Kahve 412			✓	✓	✓	✓					
Antik Kahve 447			✓	✓							
Toprak Kahve 431			✓	✓							
Açık Gri 437		✓	✓	✓		✓					
Gri 415	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kül Gri 439			✓	✓		✓	✓				
Sis Gri 434			✓	✓		✓	✓				
Platin 450			✓	✓		✓					
Granit Gri 414			✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Gümüş 451			✓	✓		✓					
2.grup renkler											
Acı Kahve 433			✓	✓		✓					
Antrasit 444			✓	✓		✓	✓				✓
Siyah 413			✓	✓	✓	✓					

* Renk Seçim Tablosunda yer alar renkler baskı teknikleriyle orijinal renklere göre farklılık gösterebilir, fikir edinmek amacıyla kullanılmalıdır.
- Çimento esaslı derz dolgular için özel renk taleplerinde minumum sipariş miktarı 500 kg dır.
- Özel renk taleplerinde minumum sipariş miktarı weber EP 800 ve weber easy için 1000 kg dır.

Ürün Seçim Tabloları

Su Yalıtım Sistemleri

Temel, Perde, Bodrum Yalıtımları İçin Ürün Seçim Tablosu

		weberdry 706 plus	weberdry 1006	weberdry PUR B2K	webertec Superflex D2	weberdry Ultraflex T25	weberdry D5	weberdry 2K CRS
Uygulama Alanı	Temeller ve Perde Duvarlar Dış Yüzeyleri	✓	✓	✓	✓	✓		
	Bodrum İç Duvarları ve Zeminleri İçin Negatiften Yalıtım				✓	✓	✓	✓
Ürün Özelliği	Yüksek Elastikiyet ve Çatlak Köprüleme	✓	✓	✓	✓	✓		
	Kapiler Yalıtım						✓	✓
Basınç Dayanımı	Pozitif	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Negatif				✓	✓	✓	✓
Kuruma Süresi	Normal	✓	✓	✓			✓	✓
	Hava Şartlarından Bağımsız Hızlı Kuruma				✓			

Teras Çatı Yalıtımları İçin Ürün Seçim Tablosu

			weberdry 706 plus	weberdry 1006	weberdry PUR B2K	weberdry PUR seal	weberdry FDF plus	weberdry SS-10	weberdry UV coat	webertec Superflex D2
Uygulama Alanı	Üzeri Kapatılacak Teras Çatı		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Üzeri Açık Alanlar	Trafik Olmayan				✓	✓		✓	✓
		Hafif Trafik				✓			✓	✓
		Yoğun Trafik				✓				
Ürün Özelliği	Yüksek Elastikiyet ve Çatlak Köprüleme		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Yüksek Kopma Dayanımı				✓	✓				
Kuruma Süresi	Normal		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hava Şartlarından Bağımsız Hızlı Kuruma									✓
Renk	Gri-Siyah		✓	✓	✓		✓			✓
	Beyaz-Kırık Beyaz					✓	✓		✓	
	Kızıl Kahve-Yeşil									

* Ters çatı detayı uygulaması yapılmalıdır.
** Seramik veya benzeri kaplama alt uygulaması yapılmalıdır.

Havuz ve Su Deposu Yalıtımları İçin Ürün Seçim Tablosu

		weberdry DS	weberdry 2K CRS	weberdry SS-8 extra	weberdry SS-10	weberdry UV coat	weberdry Ultaflex T25	webertec Superflex D2	weberdry Pur seal 2K
	Yüzme Havuzları			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Uygulama Alanı	Su Depoları	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	İçme Suyu Depoları	✓	✓		✓	✓	✓		✓
	İçten Kapiler Yalıtım	✓	✓						
	Islak Mekanlar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Uygulama Yüzeyi	Taze Beton (max. 6 ay)		✓	✓	✓	✓		✓	✓
	Beton Yüzeyler	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Ürün Özelliği	Kapiler Yalıtım	✓	✓						
	Yüksek Elastikiyet ve Çatlak Köprüleme			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kimyasallara Dayanım	Mevcut* (Dayanımlı Olduğu Kimyasallar İçin İlgili Ürün TBF'sine Bakılmalıdır)		✓						✓
Kuruma Süresi	Normal	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Hızlı (Hava Şartlarından Bağımsız)							✓	
Renk	Gri	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	Beyaz, Kırık Beyaz					✓			✓

* weberdry PUR seal 2K uygulama sonrası seramik, karo ve benzeri kaplama ile kaplanmadan önce kumlama yapılmalıdır.

Ürün Seçim Tabloları

Teknik Çözümler

Tamir Sistemleri Öneri Tablosu

		webertec RM1	webertec RM2	weberep M352	weberep MA 200	weberep HKS
Ürün Özellikleri	Uygulama Kalınlığı	1-5 mm	5-20 mm	5-40 mm	5-40 mm	5-40 mm
	Priz Alma Süresi	Normal	Normal	Normal	Hızlı	Çok Hızlı
	En 1504-3 Sınıfı	R2	R2	R3	R3	R4
	Yapısal Tamir				✓	✓
	Uygulama Özelliği	Tiksotropik Tamir ve Tesviye	Tiksotropik Tamir ve Dolgu	Tiksotropik Tamir ve Dolgu	Tiksotropik Tamir ve Dolgu	Tiksotropik Tamir ve Dolgu
	Sülfat ve Klor Dayanımı	✓	✓			✓
Uygulama Alanı	Dış Cephe Boya Öncesi Brüt Beton Yüzey Düzelte ve Sıva Onarımı			✓	✓	✓
	Taşıyıcı Kolon, Kiriş ve Perde Gibi Yapısal Onarımlar ve Yüzey Düzelte				✓	✓
	Tie-Rod vb. Boşlukların Doldurulması			✓	✓	✓
	İzolasyon Öncesi Pah Onarımları			✓	✓	✓
	Pas Payı Eksiklerin Onarımları				✓	✓
	Sülfat ve Klor Dayanımı İstenen Liman, İskele ve Su Yapıları Onarımları					✓
	Döşeme Onarımları					
	Rögar Kapaklarının Tamiri					
	Makine Temel Kaide Montajları ve Ray Sabitlenmesi					
	Pencere ve Kapı Kasalarının Montajı			✓	✓	✓
	Dinamik Yük Transferlerin Yapıldığı Beton Yüzeylerin Tamiratı					
	Filiz Ekimi					

weberep grout	weberep grout rapid	weberep EP grout	webertec 793 3K
10-70 mm	10-40 mm	10-40 mm	10-50 mm
Hızlı	Çok Hızlı	Hızlı	Hızlı
R3	R4	R4	R4
✓	✓	✓	✓
Kendinden Yayılan Dökme Grout ve Ankraj	Kendinden Yayılan Dökme Grout ve Ankraj	Kendinden Yayılan Dökme Grout ve Ankraj	Dökme Tamir ve Ankraj
✓	✓	✓	✓
		✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	✓

Dış Cephe Boya ve Kaplamaları

webertex beton design

webermin 150 / webermin deko optima

webermin 200 / webermin deko

webermin DUO (çizgi doku)

webermin DUO (daire doku)

webertex plast sil

webertex UV flex

webertex wood star

webertex RLX SİL (mercan rulo)

webertex GRN SİL

Püf Noktaları

Seramik Yapıştırıcılarında Uygun Yatak Kalınlığı s. 430

Dişi Mala Seçiminin Önemi s. 431

Konforlu Bir Seramik Uygulaması s. 432

Derz Dolgu Uygulamalarında Karşılaşılabilecek Durumlar s. 434

Derz Dolgularında Türk Standartı s. 435

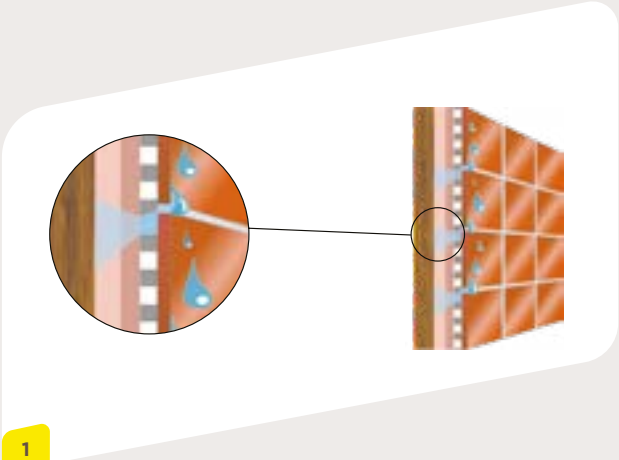
Seramik Yapıştırıcılarında Türk Standartı s. 437

Etkin Yüzey Hazırlığı ve Tamirinde Genel Prensipler s. 438

Su Kaçağı ve Nedenleri s. 440

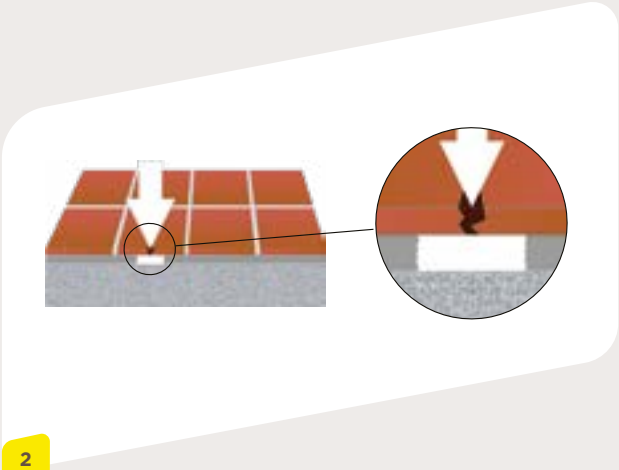
Seramik Yapıştırıcılarında Uygun Yatak Kalınlığı

Seramik yapıştırıcılarıyla sağlanan kaplama yatağının, kullanılan kaplama malzemesinin yapıştırılmasının dışında da farklı fonksiyonları vardır: Yüzey ile kaplamanın hareket farklılıklarından doğan problemleri önler, yüzeyi suyun etkisinden korur ve yüzeydeki tesviye düzensizliklerinin kapatılmasına yardımcı olur. Hatalı uygulanmış kaplama yatağının yaratacağı problemler ise şu şekilde sıralanabilir:



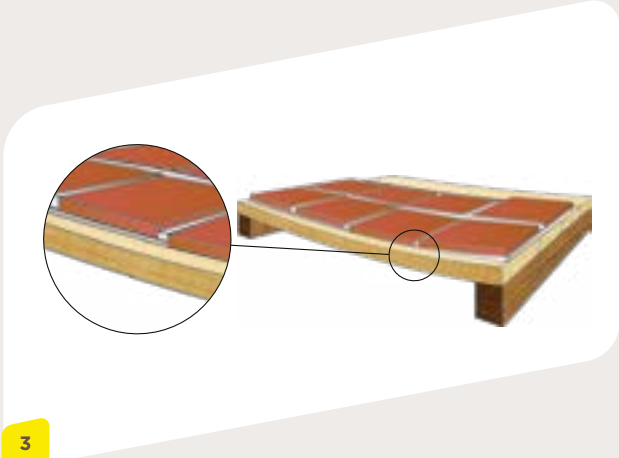
1

Kaplama yatağının bünyesindeki boşluklar, derz dolgularının içine nüfuz eden suyun uygulama yüzeyine ulaşmasına neden olur.
Bu durum banyolarda küf kokusu oluşturabilir veya su geçişi sızıntı kanallarını genişletebilir. Hatta seramik ile yüzey arasında kalan su donup genleşerek seramikleri yüzeyden ayırabilir.



2

Kaplama yatağının bünyesindeki boşluklar, zemini noktasal yüklere karşı hassaslaştırır.
Seramik kaplama malzemeleri kırılgan yapıya sahiptir. Bu nedenle uygun bir kaplama yatağı ile tam olarak desteklenmemiş seramik alanları, sandalye ayağı veya yüksekten düşen bir cisim gibi noktasal yüklere maruz kaldığında çatlama veya kırılmalar oluşabilir.



3

Kaplama yatağının kalınlığı da önemlidir.
Kaplama yatağının çok ince uygulanması durumunda, çimento esaslı yapıştırıcı çok çabuk kuruyarak nihai mukavemetin elde edilmesine engel olur. Zeminde hareketin beklendiği durumlarda yapıştırıcı, bu hareket imkanını sunabilmelidir. İnce uygulanmış kaplama yatağı ise bu imkanı vermeyecektir.

4

Kaplama yatağındaki farklılıklar bazı kaplama malzemelerinin yüzeyine yansır.
Bazı seramikler ile kireçtaşı ve mermer gibi doğal taşların yüzeylerine, yapıştırıcı ile temas kurmuş kısımlar yansıyabilir. Böyle bir durumda kaplama yatağında bulunan boşluklar yüzeye bakıldığında anlaşılacaktır. Kaplama yatağı ile kaplama malzemesinin temas etmediği noktalarda yapışma gerçekleşmeyecektir. Yarı yarıya sağlanmış bir yapışma, kaplamanın bütünündeki yapışma kuvvetinin de yarı yarıya sağlanabileceği anlamına gelir.

Dişli Mala Seçiminin Önemi

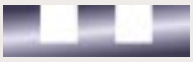
Yapıştırıcı uygulamalarında uygun mala kullanımı, gerekli yapıştırıcı katmanının sağlanmasına yardımcı olur ve kaplama malzemesinin tesviye edilmesine olanak tanır. Islak alanlar, dış mekanlar ve tüm zemin uygulamalarında kaplama malzemesinin tam olarak yapışmış olması zorunludur. Yapıştırıcı ile kaplama temasının tam olarak sağlanabilmesi için kaplamanın döndürme / kaydırma işlemiyle baskı uygulanarak yapıştırılması gereklidir. Yapıştırma sırasında rastgele herhangi bir kaplama malzemesinin kaldırılarak, istenen temasın tam olarak sağlanıp sağlanmadığının kontrol edilmesi tavsiye edilir.

Kaplamanın boyutuna göre seçilecek dişli mala ve uygulama şekli önemlidir.
(Tek/çift taraflı yapıştırma)

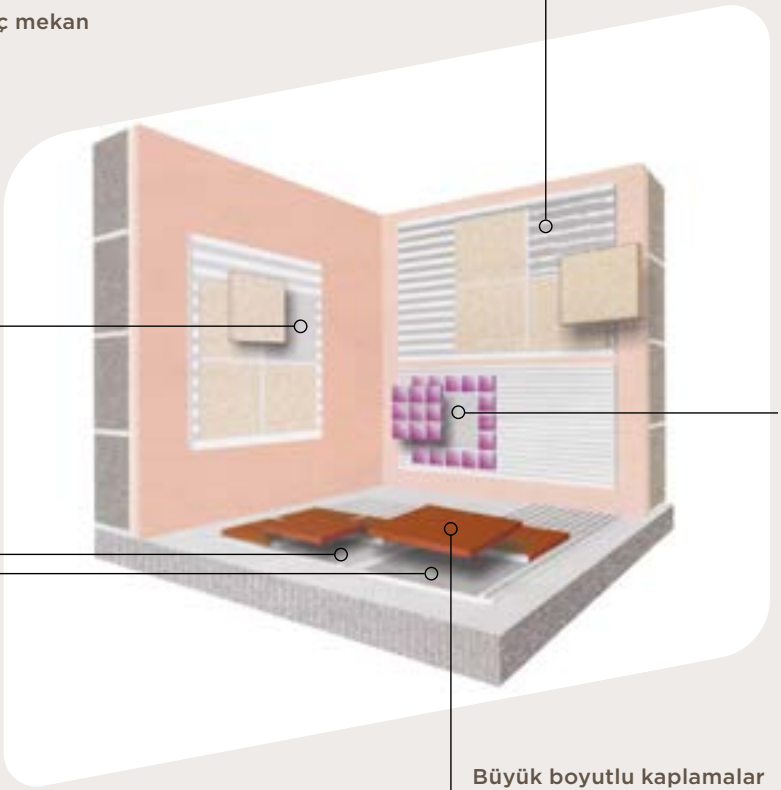
İç mekan duvar (ıslak hacim hariç)
diş ölçüsü: 6x6 mm
diş genişliği: 6 mm

Min. %70 yapışma sonrası
yatak derinliği: 3 mm

Dış mekan duvar veya iç mekan
ıslak hacim duvarları
diş ölçüsü: 8x8 mm
diş genişliği: 8 mm



Tam yapışma sonrası
yatak derinliği: 3 mm



Mozaik seramikler
diş ölçüsü: 3x3 mm
diş genişliği: 3 mm

Tam yapışma
sonrası
yatak derinliği: 1,5
mm

Büyük boyutlu kaplamalar
Kaplama boyutlarının büyük olması ya da arka kısmında geniş nervür ve benzeri dişler bulunması durumunda yapıştırılacak yüzeye ek olarak kaplamanın arka yüzeyine de yapıştırıcı uygulaması yapılmalıdır (çift taraflı yapıştırma).

Zemin uygulamaları
diş ölçüsü: 20 mm çaplı yarım daire
diş genişliği: 10 mm

Tam yapışma sonrası
yatak derinliği: 3-4 mm

Konforlu Bir Seramik Uygulaması

Çimento esaslı seramik yapıştırıcıları, kullanıma hazırlık aşamasında yani dökme ve karıştırma anında, bünyelerindeki toz zerreciklerini ortama vermektedir. Bu durum uygulayıcılar açısından alerji gibi problemlere yol açabilir.

- Özellikle tadilat yapılan iç mekanlarda, çimento esaslı seramik yapıştırıcıları aynı ortamda karıştırılıp uygulandığı için o mekandaki tüm yüzeylerde ciddi bir toz birikimine yol açar.

- Bu durum ev sahipleri açısından, günlük hayatın durması, tadilat sonrası yoğun bir temizlik gibi sıkıntılara neden olur.
- **weber konfor serisi** toz çıkarmama özelliği sayesinde gerek uygulayıcılara gerekse ev sahiplerine daha konforlu ve temiz bir uygulama yapma şansı tanır.

Derz Dolgu Uygulamalarında Kaşılaşılabilecek Durumlar

Derz dolgu uygulamaları sırasında gerek derz dolgunun kimyasal yapısı nedeniyle gerekse kullanılan kaplama tipinin etkisiyle oluşabilecek durumlar aşağıda özetlenmiştir.

1 Derz Dolgularda Karbonatlaşma (Çiçeklenme)

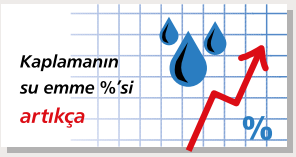
- Seramik yapıştırıcısı tam olarak kurumadan derz uygulamasına geçildiğinde seramik yapıştırıcısının içindeki suyun çıkışına engel olur.
- Bu durumda yapıştırıcı bünyesinde saklı kalan su, yapıştırma harcından derz dolguya nüfuz eder ve bünyesindeki çözünmemiş tuzlar derz yüzeyine taşınır. Bu duruma KARBONATLAŞMA (ÇİÇEKLENME) denir.

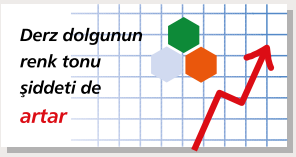
Çimento + H_2O ----> $Ca(OH)_2$
$Ca(OH)_2 + CO_2$ ----> $CaCO_3 + H_2O$
Çiçeklenme

- Karbonatlaşma, daha çok bahar mevsimlerinde; düşük sıcaklık, yüksek nem olduğu durumlarda oluşur.
- Genellikle koyu renk derz dolgularda görülür.

3 Bazı derz dolgu renkleri toz halde iken beyaz/ açık renk tonlarında görünür, ancak içerisindeki pigmentler su ile ıslanınca gerçek rengini verir.

2 Farklı su emme oranına sahip olmaları nedeniyle aynı renk derz dolgusu, farklı kaplama tiplerinin arasında farklı renk tonunda görünebilir.





Duvar seramiği
E ≥ %10

Yer seramiği
%0,5<E<=%3

Porselen seramik
E<=%0,5

*E=Su emme

4 Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda aşağıdaki problemlerle karşılaşılabilir:

- Derz dolgusunun yüzey mukavemetinin düşmesi ve tozuma (tebeşirlenme)
- Derz dolgusunun standart renginden farklı tonlara kayması

5 Derz dolgu uygulamasından sonra yüzey çok sulu sünger ile silinirse yüzeyde suyun içindeki karbonat ve mineraller kalacağından derzin bitmiş rengini olumsuz etkiler. Bu nedenle yüzey mutlaka iyice sıkılmış nemli sünger ve ardından kuru bir bez ile silinmelidir.

Farklı seramik tipleri arasında aynı renk derz dolgu neden farklılık gösterir?

Derz Dolgularında Türk Standardı

Avrupa'da yürürlükte olan standardı model olarak alan derz dolgu standardı TS EN 13888, Nisan 2005'te Türkiye'de yürürlüğe girmişti. TS EN 13888-1, Eylül 2022'de revizyona tabi tutulup son halini almıştır.

TS EN 13888-1

Derz dolgu malzemeleri kullanılan bağlayıcının tipine ve bu bağlayıcıların kimyasal özelliklerine bağlı olarak 2 farklı gruba ayrılır:

- Çimento esaslı
- Reaksiyon reçine (epoksi) esaslı

Çimento esaslı derz dolgularında ayrıca 2 farklı performans sınıfı mevcuttur:

- Normal çimento esaslı derz dolguları
- Geliştirilmiş çimento esaslı derz dolguları

Geliştirilmiş çimento esaslı derz dolgularında söz konusu ilave özellikler, düşük su emme ve yüksek aşınma dayanımıdır.

Sınıflandırma ve Gösteriliş

Derz dolgusu sınıfının gösterilmesi, derz dolgu tipi (CG ve RG) ile bunu takiben çimento esaslı derz dolguları için ait olduğu performans sınıfının kısaltma işareti ile yapılır.

derz dolgu yapısı	+	performans sınıfı (varsa)

Yeni Sınıflandırma

Derz Dolgu Yapısı

CG	Çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri
RG	Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgu malzemeleri

Performans Sınıfları

CG 1	Normal çimentolu karo derz dolgu malzemeleri
CG 2 W	Azaltılmış su emme ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri
CG 2 A	Yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri
CG 2 W A	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri

Yeni Sınıflandırma Sisteminin Pratikte Nasıl Çalıştığıyla İlgili Bazı Örnekler

Uygulama Tipi	Performans Gereksinimi	Ürün Sınıfı
Dekoratif amaçlı uygulamalar	Normal çimento esaslı karo derz dolgusu	CG1
Yoğun trafiğe maruz zeminler (ticari ve endüstriyel alanlar)	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgusu	CG 2 W A
Dış cepheler	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgusu	CG 2 W A
Üretim tesisleri, laboratuvarlar vb. kimyasallara maruz mekanlar	Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgusu	RG

weber derz dolguları

Çimento Esaslı Derz Dolguları

Ürün	Ürün Sınıfı	Tanımı
weberjoint DÇM	**CG1**	Normal çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi
weberjoint DZR max	**CG2WA**	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi
weberjoint SİL	**CG2WA**	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı silikon katkılı karo derz dolgu malzemesi
weberjoint flex	**CG2WA**	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş küf, mantar ve yosun oluşumunu engelleyen, elastik çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi
weberjoint HR flex	**CG2WA**	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş küf, mantar ve yosun oluşumunu engelleyen, kimyasallara dayanımlı, elastik çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi

Reaksiyon Reçine Esaslı Derz Dolguları

Ürün	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber EP 800	**RG**	Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgu malzemesi
weber EP easy	**RG**	Reaksiyon reçine esaslı derz dolgu malzemesi

Seramik Yapıştırıcılarında Türk Standardı

Seramik yapıştırıcılarıyla ilgili Mart 2002'de yürürlüğe girmiş Türk Standardı TS 11140 EN 12004, Haziran 2009 itibariyle revizyona tabi tutulmuş olup, adı TS EN 12004-1 olarak değişmiştir. Nisan 2017 itibariyle de TS EN 12004:2007+A1 olarak revize edilmiştir. Bu konuda Avrupa'da yürürlükte olan standartları model olarak alan Türk Standardı, özellikle farklı tipteki yapıştırıcıların performans seviyeleri doğrultsunda sınıflandırılması prensibini getirmiştir.

TS EN 12004-1

Türk Standardı'nda seramik yapıştırıcıları üç farklı kritere bağlı olarak tanımlanmaktadır:

- Yapıştırıcının yapısı (çimentolu, dispersiyon veya reaksiyon reçineli)
- Performans seviyesi (standart veya geliştirilmiş; yapıştırıcıların performans seviyesi, suya daldırıldıktan, ısıyla yaşlandırıldıktan ve donma-çözünme çevrimlerinden sonraki çekme yapışma mukavemetine bağlıdır)
- Yapıştırıcının sahip olabileceği ilave özellikler (hızlı sertleşen, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, elastikiyet gibi)

Sınıflandırma ve Gösteriliş

Seramik yapıştırıcısının gösterilmesi, yapıştırıcı tipi (C, D ve R) ile bunu takiben ait olduğu performans sınıfı ve sahip olabileceği ilave özelliklerin kısalta işareti ile yapılır.

Yapıştırıcı Tipi	+	Performans sınıfı	+	İlave Özellik (varsa)
C: Çimento esaslı D: Dispersiyon esaslı R: Reaksiyon reçine esaslı		1: Standart 2: İlave özelliklerle geliştirilmiş		F: Hızlı sertleşen T: Kayma özelliği azaltılmış E: Açık bekletme süresi uzatılmış

+

Örneğin; C2TES2 / Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı çok elastik yapıştırıcı.

Enine deformasyon sınıfı
S1: Basınç gibi etmenlerle şekil değiştirebilen S2: Basınç gibi etmenlerle çok şekil değiştirebilen

Performans Sınıfları ve İlave Özellikler

1 ve 2 rakamlarıyla gösterilen performans sınıfları ve E, F, T ve S sembolleriyle ifade edilen ilave özellikler, uygulama alanları doğrultsunda seramik yapıştırıcı seçiminde önemli rol oynarlar.

1: Standart yapıştırıcı	⇒	Özel bir performans seviyesi gerektirmeyen standart tipte uygulamalar
2: Geliştirilmiş yapıştırıcı	⇒	Özel bir performans seviyesi gerektiren, yoğun trafik ve zorlamalara maruz kalacak tipteki uygulamalar
E: Açık bekletme süresi uzatılmış yapıştırıcı	⇒	"Sıcak" hava uygulamaları / Geniş alan uygulamaları / Dış cepheler
F: Hızlı sertleşen yapıştırıcı	⇒	"Soğuk" hava uygulamaları Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlar
T: Kayma özelliği azaltılmış yapıştırıcı	⇒	Duvarda, büyük boyutlu / Ağır kaplama uygulamaları Duvarda, yukarıdan aşağıya seramik döşenmesi
S: Enine deformasyon	⇒	Dış cepheler / Yüzme havuzları

Sınıflandırma Sisteminin Pratikte Nasıl Çalıştığıyla İlgili Bazı Örnekler

Uygulama Tipi	Performans Gereksinimi	Ürün Sınıfı
Dış cephe ve yüzme havuzularında çimento bazlı sıva veya beton üzerine uygulama	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı çok şekil değiştirebilen yapıştırıcı	C 2 T E S 2
Çok kısa sürede kullanıma açılacak çimento bazlı şap üzerine zeminde granit seramik uygulaması	Hızlı sertleşen ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı yapıştırıcı	C 2 F
Boya üzerine orta boyutlu seramik ile iç mekan, duvar uygulaması	Kayma özelliği azaltılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş standart dispersiyon yapıştırıcı	D 2 T
Islak olmayan hacimde, orta boyutlu seramik ile çimento bazlı sıva üzerine iç mekan, duvar uygulaması	Kayma özelliği azaltılmış, standart sertleşen çimento esaslı yapıştırıcı	C 1 T
Su emişi düşük, orta boyutlu kaplama ile çimento bazlı sıva üzerine iç mekan, duvar uygulaması	Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış çimento esaslı şekil değiştirebilen yapıştırıcı	C 2 T E S 1

weber seramik yapıştırıcıları

Çimento Esaslı Seramik Yapıştırıcıları

Ürün	Renk	Ürün Sınıfı	Tanımı
weberkol seraçim max	Gri/Beyaz	**C1T**	Kayma özelliği azaltılmış, standart sertleşen çimento esaslı yapıştırıcı.
weberkol FERMAFIX	Gri	**C1TE**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, çimento esaslı yapıştırıcı.
weberkol serakol	Gri/Beyaz	**C1TE**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, çimento esaslı yapıştırıcı.
weberkol serakol konfor	Gri	**C1TE**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, toz çıkarmayan çimento esaslı yapıştırıcı.
weberkol DİNAMİK	Gri	**C1TE**	Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı
weberkol flex DİNAMİK	Gri	**C2TE**	Ustasını yormayan yeni nesil seramik yapıştırıcısı
weberkol flex porselen	Gri/Beyaz	**C2TE**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek performanslı çimento esaslı, sırlı porselen,porselen seramik ve granit seramik yapıştıma harcı.
weberkol flex granit premium	Gri/Beyaz	**C2TES1**	Yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, elastik, çimento esaslı yapıştırma harcı.
weberkol flex pool	Gri/Beyaz	**C2TES1**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı elastik yapıştırıcı.
weberkol flex extra	Gri/Beyaz	**C2TES2**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı çok elastik yapıştırıcı.
weberkol flex extra konfor	Gri	**C2TES2**	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş toz çıkarmayan çimento esaslı çok elastik yapıştırıcı.
weberkol flex rapid	Gri	**C2F**	İlave özelliklerle geliştirilmiş, hızlı sertleşen çimento esaslı yapıştırıcı.

Dispersiyon Esaslı Seramik Yapıştırıcıları

Ürün	Renk	Ürün Sınıfı	Tanımı
weberkol fix	Beyaz	**D2T**	Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş dispersiyon reçine esaslı yapıştırıcı.

Reaksiyon Reçine Esaslı Seramik Yapıştırıcıları

Ürün	Renk	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber EP 800	Antrasit/Beyaz	**R2T**	Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı.
weber EP easy	Beyaz / Gri /Granit Gri/ Karya Krem / Bahama Bej / Kum Beji	**R2T**	Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı.

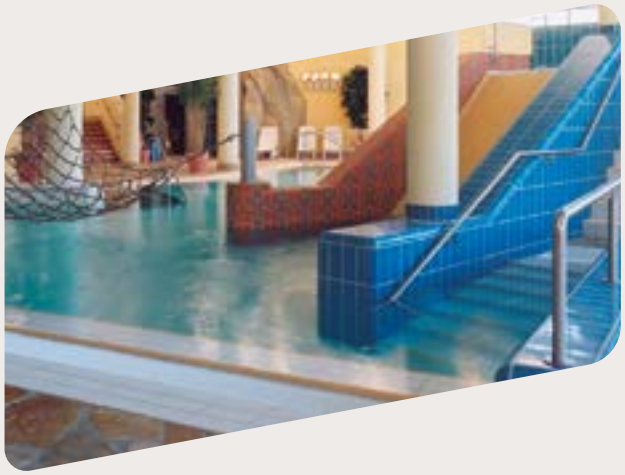
Etkin Yüzey Hazırlığı ve Tamirinde Genel Prensipler

Su yalıtımı uygulamasından etkin sonuçlar almak için doğru ürünü tercih etmek ve doğru uygulamak yeterli değildir. Uygulama yapılacak yüzeyin iyi hazırlanması ve gerekliyse doğru ürünlerle tamiri gereklidir!
Su yalıtım uygulamasına başlamadan önce çok iyi bir yüzey hazırlığı yapılması gereklidir. Tamir gereken yerlere su geçirimsizliği geliştirilmiş, yüksek aderans, basma ve çekme mukavemetlerine sahip yapısal tamir harcı uygulanmalıdır. Astar gereken yerlere mükemmel aderansa sahip ve su itici özelliğe sahip weberprim max uygulanmalıdır.

- Temel, perde ve otopark üstü su yalıtımında
- Yeralt ve yerüstü su depolarında

- Temel, perde ve otopark üstü su yalıtımında
- Yeralt ve yerüstü su depolarında

- Islak hacim (banyo, tuvalet ve mutfak vb.) yalıtımında



- Yüzme ve süs havuzlarında

Su Kaçağı ve Nedenleri

“Bazı şeylerin çözümü basittir.”
Çok az maliyet farkı ile çok basit önemler alarak tüm bu kayıplardan kurtulabiliriz.

- Seramik uygulaması tek başına su yalıtım uygulaması yapmaz! Boşluklu yapılar nedeni ile suyu kısa süre içerisinde bünyelerine alırlar ve hacimsel olarak suya doyduktan sonra alt tabakaya geçirirler.

- Bu sızan sular, döşeme betonunu ve içerisinde bulunan donatıyı korozyona uğratarak binanın taşıyıcı sistemine zarar verir. Duvar ve döşemeleri nemlendirerek boya ve zemin kaplamalarının kabarmasına sebep olabilir.

- Su, derz ve seramikler üzerindeki çatlaklardan, zemin-duvar birleşim noktalarından, seramiklerin vitrifiye elemanları ve su giderleri ile birleştikleri noktalardan sızabilir!

- **weberdry** grubu çimento eseaslı su yalıtım malzemelerini kullanarak bu problemi çözebiliriz.

weber
SAINT-GOBAIN

Sürdürülebilirlik ve performans odaklı çözümler sunarak

insanlar ve gezegenimiz için daha iyisini inşa etmeyi önemsiyoruz

İŞ ORTAKLARIMIZA YAKINLIK

Ayak izimizi azaltarak daha hızlı çözümler sağlamanın da ötesinde, güvenilir iş ortağınız olarak uzmanlığımızla her zaman yanınızda olmayı taahhüt ederiz.

YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER

İhtiyaçlarınızı sürekli ön görerek; katma değeri yüksek, yenilikçi çözümler sunmayı taahhüt ederiz.

PERFORMANS

Verimlilik, finansal faydalar ve beklenen performansı sunan güvenilir çözümlerimiz ile karşılaştığınız problemlere çözüm bulmayı taahhüt ederiz.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

İnsan odaklı yaklaşımımızla yapıları daha konforlu ve güvenilir hale getirirken, binaların çevresel etkilerini azaltarak gezegenimizi de korumayı taahhüt ederiz.

SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN WEBER YAPI KİM. SAN. ve TİC. A.Ş.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak
No: 284 35730 Kemalpaşa / İzmir / Türkiye
Tel: + 90 232 397 07 00 • Çözüm Hattı: 444 6 990
info@weber.com.tr • **www.tr.weber**

Bu kataloğun iç sayfaları %100 geri dönüştürülmüş kağıttan üretilmiştir.

Saintgobainweberturkiye **weberturkiye**