

weberkol flex extra

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

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 02.09.2022
Revizyon No: 003

■ Tanımı

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

■ Referans standartları

- TS EN 12004/C2TES2 sınıfı
- CE
- Bayındırlık Poz No:10.300.2205

■ 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

- İç mekan duvar ;
- Çimento bazlı sıva, brüt beton, alçı sıva ve alçı panel (**weberprim art** uygulanmış),
- Betopan, eski seramik kaplama yüzeylerde,
- İç ve dış mekan zemin;
- Çimento bazlı şap, beton döşeme, eski seramik kaplama yüzeylerde,
- Dış mekan duvar;
- Çimento bazlı sıva, brüt beton, eski seramik kaplama ve cam mozaik (**weberprim TG 5** veya **weberprim ADR** uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama alanları için bize danışınız

■ 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 **weberrep** 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 o kısım yeniden taraklanmalıdır.

■ Uygulama

- **weberkol flex extra** gri renk için ortalama 7-7,5 lt, beyaz renk için ortalama 6,75-7 lt 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 dış 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,
- **İç mekan zemin uygulamalarında** 500 cm²'den büyük seramikler;
- **İç mekan duvar uygulamalarında** 120 cm²'den büyük seramikler
- Seramik, fayans vb. için,
- **İç mekan zemin ve duvar uygulamalarında** 1600 cm²' den büyük seramikler.
- **Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında.**

■ Uygulama aletleri

El mikseri, mala, lastik çekiç, dişli çelik mala.

■ Tüketim

weberkol flex extra	4-6 kg/m ²
----------------------------	-----------------------

■ Uyarılar ve öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz (**weber EP 800** kullanılmalıdır)
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta 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.

Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.tr.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

weber
SAINT-GOBAIN

■ Teknik bilgiler

Ürün	weberkol flex extra
Ürün Yapısı	Toz
Renk	Beyaz ve gri
Ambalaj	25 kg'lık torbada,(paLETTE 64 adet,1600 kg)
Uygulama Özellikleri	
Kullanılabilme Süresi	Max 4 saat
Çalışılabilme Süresi	Max 30 dk
Düzeltilbilme Süresi	Max 20 dk
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 (tek veya çift taraflı yapıştırma)
Performans	
Yangına tepki sınıfı	AI
Yüksek başlangıç çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm ²
Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm ²
Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm ²
Donma-çözünme devriminden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm ²
Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma (en az 30 dk sonra)	≥ 0,5N/mm ²
Şekli oldukça fazla bozulabilir yapıştırıcı:Enine şekil değiştirme	S2 ≥5 mm
Kayma	≤0,5 mm
Sıcaklık direnci	-15°C ile +70°C arası

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısılır.

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.

■ Depolama

Ambalaj	• 25 kg kraft torba-palette 64 adet=1600 kg
Raf Ömrü	• Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. • Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

■ Güvenlik uyarıları

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (maske, eldiven, gözlük) kullanınız.
- Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz.
- Göz ve deri ile temasından kaçınınız.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulamaya hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

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

Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.

Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.tnweber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

weber
SAINT-GOBAIN