weberkol flex porselen

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

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 19.09.2023
Revizyon No: 002

Tanımı

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

Referans standartları

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

Avantajları

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

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 art** uygulanmış)
- Dış mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- İç mekan duvar;
- Çimento bazlı sıva,
- Alçı sıva,alçı panel(**weberprim art** uygulanmış)
- Brüt beton
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri 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 porselen** uygulamasından en az 24 saatönce **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**'nin yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli,film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weberkol flex porselen** gri için ortalama 7,5-8 lt, beyaz için ortalama, 7,75-8 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 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):
- **İç mekan zemin uygulamalarında:**
- Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 500 cm2 seramik, fayans vb. için 1100 cm2'den büyük seramikler.
- **İç mekan, duvar uygulamalarında:**
  Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için,120 cm2 seramik, fayans vb. için 1100 cm2'den büyük seramikler.
- **Tüm dış mekan zemin uygulamalarında:**
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak, hava dışarı atılmalıdır.
  Uygulamalarda kaplamaların ebatı kadar,ağırlığı da

Uygulama aletleri

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

Tüketim

weberkol flex porselen	4-6 kg./m²

Uyarılar ve öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde,prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde,dış cephelerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmelidir
- 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 porselen** kullanılması önerilir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.
Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yuklarıda 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

BİLGİ İÇİNDİR

Teknik bilgiler

Ürün	**weberkol flex porselen**
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
Düzeltilebilme Süresi	Max 20 dk
Derz uygulanabilmesi için gerekli süre	24 saat(duvarda), 48 saat(zeminde)
Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre	24 saat
Uygulama kalınlığı	3-10 mm (tek veya çift taraflı yapıştırma)
Performans	
Başlangıç çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm2
Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm2
Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm2
Donma-çözünme devriminden sonra çekme yapışma mukavemeti	≥ 1N/mm2
Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma (en az 30 dk sonra)	≥ 0,5N/mm2
Kayma	≤ 0,5 mm
Sıcaklık Direnci	-15°C ile +70°C arası

Depolama

Ambalaj	• 25 kg'lık torbada(palette 64 adet,1600 kg) / 107x107 cm.
Raf Ömrü	• Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. • Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı 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 uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Bilgi İçindir

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

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.
Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yuklarıda 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