

weberkol serakol

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

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 16.08.2022
Revizyon No: 011

■ Tanımı

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

■ Referans standartları

- TS EN 12004/CITE sınıfı
- CE
- Bayındırlık Poz No:10.300.2202

■ 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, dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

■ Uygulama yüzeyleri

- İç mekan duvar;
- Çimento bazlı sıva, alçı sıva, (**weberprim art** uygulanmış)
- İç mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- Dış mekan zemin ;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- Bu yüzeylerde **weberkol serakol** ile uygulanabilecek kaplama tipleri ve max.kaplama boyutları için 'güncel weber çözüm rehberi' ürün seçim tablolarına* bakınız.
- 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 serakol** uygulamasından en az 24 saat önce **weberrep** 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

- **weberkol serakol** gri için 6,25-775 lt beyaz için 7,25-775 lt. kadar su ile 25 kg.'lık torba 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 dış boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulamaya 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:** 2000 cm²'den büyük kaplamalar,
- **İç mekan, duvar uygulamalarında:** 1800 cm²'den büyük kaplamalar,
- **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.

■ Uygulama aletleri

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

■ Tüketim

| | |
|-------------------------|------------------------|
| weberkol serakol | 4-6 kg./m ² |
|-------------------------|------------------------|

■ Uyarılar ve öneriler

- Bu ürün, metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtılmalı döşemelerde yürüme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullara maruz kalan yüzeylerde ve direkt güneşle temas edecek teras ve dış mekanlarda uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- 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 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 serakol |
| Ürün yapısı | Toz |
| Renk | Beyaz ve Gri |
| Ambalaj | 25 kg kraft torba |
| Uygulama Özellikleri | |
| Kullanılabilir süre | Max. 4 saat |
| Çalışılabilir süre | Max. 25 dakika |
| Düzeltilir süre | Max. 20 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 | $\geq 0,5$ N/ mm ² |
| Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti | $\geq 0,5$ N/ mm ² |
| Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti | $\geq 0,5$ N/ mm ² |
| Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti | $\geq 0,5$ N/ mm ² |
| Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti | $\geq 0,5$ N/ mm ² |
| Kayma | $\leq 0,5$ mm |
| Sıcaklık direnci | -15°C ile +70°C arası |

■ Depolama

| | |
|----------|--|
| Ambalaj | • 25 kg'lık torbada(paLETTE 64 adet,1600 kg) |
| 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.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup,bitmiş uygulamaların 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 kısalmır.

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.