



Fayans Seramik Yapıştırma Harcı

Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, fayans ve seramik yapıştırmak için kullanılan TS EN 12004-1 (2017) C1 standartlarına uygun olarak üretilen toz bir harçtır.

Kullanım Alanları

- İç mekanlarda
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Su emme oranı %3'ün üzerindeki küçük ve orta ebatlı yer ve duvar seramiği yapıştırılmasında,
- Maksimum 33x33 cm ebatlı kaplama malzemelerinde.

Uygulama Yüzeyleri

- İç mekan duvar;
- Çimento bazlı siva,
- İç mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- Dış mekan zemin;
- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,

Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Ekonomiktir
- Düşey uygulamalarda sarkma yapmaz.

Yüzeyin Hazırlanması

- 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 Newkim Fayans Seramik Harcı uygulamasından en az 24 saat önce Newkim



Tamir Harcı ile onarılmalıdır.

- 7 mm.'nin altındaki bölgesel onarımlar Newkim Fayans Seramik Harcı kullanılarak yapılabilir.

Harcın Hazırlanması

- 25 kg. Newkim fayans ve seramik yapıştırma harcı yaklaşık 6-7 lt. temiz su içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır.
- Hazırlanan harç 5-10 dk. olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır.
- Kaptaki karışım 1-1.5 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Detayı

- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Malanın dış boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Yapıştırma harcının seramiğin arka tarafının en az %80'ine temas etmesi gerekmektedir.
- Gerektiği taktirde çift taraflı yapıştırma metodu seçilmelidir.

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 yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında Newkim Fayans Seramik Yapıştırma Harcı'nın yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama Aletleri

- Çelik dişli mala, mixer

Uyarılar ve Öneriler

- Harç içerisine kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama öncesi harç homojen kıvama gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Teknik Bilgi

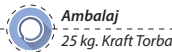
Teknik Bilgiler; 23°C (±2°C)'de %55 (±5°C) bağıl nem ortamına göre dir.

Görünüm	Beyaz ve Gri Renkli
Toz Yoğunluk	1,65 kg. / Lt. (±0.1)
Su Karışım Oranı	6-7 lt. su / 25 kg. Toz
Dinlendirme Süresi	5-10 dakika
Kap Ömrü	Yaklaşık 1.5-2 saat
Çalışabilme Süresi	Max. 15 dakika
Derz Uygulaması İçin Gerekli Süre	Duvarda; 24 saat Zeminde 48 saat
Zeminin Trafiğe Açılma Süresi	24-48 saat
Uygulama Kalınlığı	3-10 mm arası (tek veya çift taraf yapıştırma)
Çekme, Yapışma Mukavemeti	Min. 15dk. sonra > 0,5 N/mm ² (EN 1346)
Yapışma Mukavemeti	>0,5N/mm ² (28 gün) (EN 1348)
Yangına Tepki Sınıfı	A1



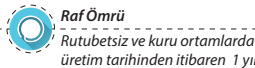
Tüketim

3-5 kg / m²



Ambalaj

25 kg. Kraft Torba



Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamlarda
üretim tarihinden itibaren 1 yıl



Renk

Beyaz
Gri