



Granit Seramik Yapıştırma Harcı

Ürün Tanımı

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek performanslı, TS EN 12004-1 (2017) +A1 standartına uygun olarak üretilmiş, çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı. (C2 TE)

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 duvar;

- Çimento bazlı sıva,
- Brüt beton astarı ile astarlanmış,
- Alçı sıva ve alçı panel (Newkim Akriklik Astar uygulanmış)
- Eski seramik kaplama (Newkim Newsera uygulanmış)

İç mekan zemin;

- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,
- Eski seramik kaplama (Newkim Newsera uygulanmış).

Dış mekan zemin;

- Çimento bazlı şap,
- Beton döşeme,

Avantajları

- Büyük boy sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik gibi kaplamalarda güvenli yapıştırma.
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüksek performans.
- Alçı yüzeylerde uygulama imkanı.



Yüzeyin Hazırlanması

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyin üzerinde bulunan 3mm'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 Granit Seramik Yapıştırma harcı uygulamasından en az 24 saat önce Newkim Kalın Tamir Harcı ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar Granit Seramik Yapıştırma Harcı kullanarak yapılabilir.

Harcın Hazırlanması

- Ortalama 6-7 lt. kadar su ile 25 kg'lık Granit Seramik Yapıştırma Harcı tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Granit Seramik Yapıştırma harcı 5 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde 15-30 sn. karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.

Uygulama Sınırı

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde uygulanmaz. (Newkim Flex Mortar Granit Yapıştırma Harcı kullanılmalıdır.)
- Dış cephelerde uygulanmaz. (Newkim Flex Mortar Granit Yapıştırma Harcı kullanılmalıdır.)

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 Newkim Granit Seramik Yapiştirma Harcı'nın yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama Aletleri

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

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	1.60 kg. / Lt. (± 0.15)
Su Karışım Oranı	6-7 lt. su / 25 kg. Toz
Dinlendirme Süresi	3-5 dakika
Kap Ömrü	Yaklaşık 2 saat
Çalışabilme Süresi	Max. 20 dakika
Derz Uygulaması İçin Gerekli Süre	24 saat
Zeminin Trafiğe Açılma Süresi	24 saat (Yoğun trafik 1 hafta)
Uygulama Kalınlığı	3-10 mm arası (tek veya çift taraf yapıştırma)
Kayma	≤0.5 mm (EN 1308)
Yüksek Başlangıç Çekme Mukavemeti	≥1 N/mm ² (EN 1348)
Yangın Sınıfı	A1

