



Kalın Tamir Harcı 5 mm ve Üstü

Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkılı kalın dolgu yapabilen iç ve dış mekânlarda sıva, çatlak ve delik tamirlerinde, sıva ve beton yüzeylerin tesviye amaçlı sıvanmasında kullanılan kalın tamir harcıdır.

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir harcı olarak kullanılır.
- Granit ve seramik uygulaması öncesi yüzeylerde tamir sıvası olarak da kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

İç ve dış mekân yüzeyi;

- Çimento bazlı sıvalar,
- Brüt beton.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için danışınız.

Avantajları

- Beton ve sıvalı yüzeylerde mükemmel aderans sağlar.
- Kolay masterlanabilen yapısıyla geniş yüzeylerde uygulama imkanı sağlar.
- Sudan etkilenmez, iklim şartlarına mükemmel direnç gösterir.
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı sağlar.

Yüzeyin Hazırlanması

- Yüzey, kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.



Harcın Hazırlanması

- 25 kg'lık bir torba Newkim Kalın Tamir Harcı ortalama 5.5-6.5 lt. temiz su ilave edilmelidir.
- Harç mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir ve tekrar karıştırılıp uygulamaya geçilmelidir.
- Newkim Kalın Tamir Harcı çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.

Uygulama Detayı

- Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 6 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir.
- Toplam kalınlık 20 mm'yi geçmemelidir.
- Yüzey düzgünlüğü plastik mala veya nemli sünger ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzeyle ve ortam sıcaklığının $+5^{\circ}\text{C}$ ile $+35^{\circ}\text{C}$ arasında olmasına dikkat ediniz.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama Aletleri

El mikseri, çelik mala, perdah malası, çelik tel fırça.

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen süreler 23°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler yeni karışıma dahil edilmemelidir.

Teknik Bilgi

Teknik Bilgiler; 23°C ($\pm 2^{\circ}\text{C}$)'de %55 ($\pm 5^{\circ}\text{C}$) bağıl nem ortamına göre.

Görünüm	Beyaz, ve Gri Toz
Kullanılabilir Süresi	2 saat
Su Karışım Oranı	5.5-6.5 lt. su / 25 kg. Toz
Uygulanacak Kat Kalınlığı (Tek seferde)	Min. 5 mm
Uygulama Kalınlığı	5-20 mm.
Katlar Arası Bekleme	min. 6 saat
Basınç Dayanımı	$>15 \text{ N/mm}^2$ (28 gün sonra)
Eğilme Dayanımı	$>3 \text{ N/mm}^2$ (28 gün sonra)
Yapışma Dayanımı	$>1 \text{ N/mm}^2$ (28 gün sonra)

Tüketim
Yüzeyle bağılı olarak
 $4-5 \text{ kg/m}^2$

Ambalaj
25 kg. Kraft Torba

Raf Ömrü
Rutubetsiz ve kuru ortamlarda
üretim tarihinden itibaren 1 yıl

Renk
Beyaz
Gri