

Finecement

Ürün Teknik Föyü

12/2023



Finecement

Çimento esaslı sıva harcı ve düzeltme macunu

Ürün Tanımı

İç ve dış mekanlarda kaba sıva üzerine el ile uygulanan çimento esaslı ince sıva harcı ve düzeltme macunudur. Dekoratif son kat sıvalar için sağlam ve pürüzsüz alt yüzeyler oluşturur.

Depolama

Torbalar paletler üzerinde ve su ile temas etmeyecek şekilde kuru bir ortamda, düz bir yüzey üzerinde yatay şekilde stoklanmalıdır. Kısmen açılmış ve/veya zarar görmüş torbalar kullanılmamalıdır. Ürünler doğrudan güneş ışığından korunmalıdır. Stoklanma süresi 12 aydır.

Referans Standart

TS EN 998-1:2017 Genel amaçlı kaba/ince sıva harcı (GP) (CSII) (W1)

Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda kaba sıva üzerine

Özellikleri

- Son kat uygulamalara hazır düzgün yüzey
- A1 sınıfı alev almaz yapı malzemesi
- Nefes alma özelliği
- Kolay ve hızlı uygulama

Uygulama

Alt Yüzey Hazırlık

Uygulama yapılacak tüm alt yüzeyler toz, boya, kalıp yağı gibi yabancı ve kimyasal maddelerden arındırılmalı, yüzeyde delik, çatlak, boşluk vb. varsa yüzey Knauf tamir sıvası ile onarılmalıdır.

Uygulama

- Hazır sıva, malzemenin sepelelenerek ilavesinden sonra homojen bir karışım elde edene kadar mekanik karıştırıcı ile düşük devirde karıştırılmalıdır. Hazırlanan harç, yüzeye çelik mala ile kalınlığı 1-3 mm olacak şekilde ince bir tabaka halinde uygulanmalıdır.
- Kullanabileceğiniz kadar harç hazırlanması ve hazırlanan harcın en geç 3 saat içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Katılaşmaya başlayan harca tekrar su ve yabancı malzeme (kireç, kum, çimento ve alçı vb.) eklenmemelidir. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığının 30°C'nin üzerinde olması durumunda yüzey nemlendirilmelidir.

Uygulama Aletleri

Mala, çelik mala, spatula

Uygulama Sıcaklığı

+5 °C altında veya +30°C üstündeki sıcaklıklarda uygulama yapılması önerilmemektedir. Yeni uygulanan sıva tamamen kuruyana kadar doğrudan güneş, don, yağmur ve rüzgara karşı korunmalıdır.

İşlenebilirlik Süresi (Uygulanan Yüzeyde)

3 saat

Güvenlik İbareleri

- Elledikten sonra elleri bol su ile yıkayın.
- Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.
- Göz ile temas halinde: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Gözünüzde lens varsa ve çıkarması kolaysa çıkarıp durulamaya devam edin.
- Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım / bakım alın.

Teknik Özellikler

| Tanım | Birim | Değer |
|--|-------------------|--|
| Renk | - | Gri |
| Su karışım oranı (torba) | L | 7 - 8 |
| Kapiler su emme | - | W1 |
| Basınç dayanımı (28 günlük) | N/mm ² | CS II (1,5-5) |
| Su buharı geçirgenliği katsayısı μ | - | ≤ 20 |
| Isı iletim katsayısı λ_{10} (kuru) | W / mK | $\leq 0,25$ (P=%50) $\leq 0,27$ (P=%90) |
| Yangına tepki | - | A1 |
| Kullanma süresi | sa | 3 |
| Uygulama sıcaklığı | °C | 5 - 30 |
| Bağ dayanımı (28 günlük) | N/mm ² | $\geq 0,08$ |

Malzeme Sarfiyatı

| Ürün | Birim | Sarfiyat kg/m ² | |
|------------|--------------------|----------------------------|-----|
| Fineciment | 1 mm kalınlık için | kg | 1,5 |

Paketleme

| Tanım | Ağırlık (kg) | Paketleme (torba/palet) | Ürün Kodu |
|------------|--------------|-------------------------|-----------|
| Fineciment | 20 | 54 | 591193 |

Sistem Performans Özellikleri

Detaylı bilgi için bakınız;

[Knauf Teknik](#)

[Doküman Merkezi](#)

Uygulama

Uygulama için Knauf sistem broşürlerinde belirtilen teknik detaylara ve uygulama yöntemlerine uyulması önerilir.

▶ 444 YAPI - 9274

▶ www.knauf.com.tr / www.teknik.knauf.com.tr

▶ teknik@knauf.com

Merkez: Knauf Moment Beştepe Ofis, Beştepe Mah. 32.Cadde No:1/212-218 06560 Beştepe-Yenimahalle
/ ANKARA Tel: 0312 297 0100 Faks: 0312 266 4506