

Çimento Esaslı 2 mm Kalın Dekoratif Sıva

Tanımı

Çimento esaslı, 2 mm kalın dokulu, toz polimer ve elyaf katkılı, beyaz renkli, dekoratif dış cephe kaplamasıdır.

Avantajları

- Yüksek su buharı geçirgenliğine sahiptir,
- Uygulaması kolaydır ve çatlama yapmaz,
- Suya, dona ve termal değişimlere dayanıklıdır,
- Doğal ve dekoratif görünüme sahiptir,
- Yüzey hatalarını giderir, düzgün ve homojen bir yüzey elde edilmesini sağlar,
- Üzeri boyanabilir,
- Hazırlaması ve uygulaması kolaydır.

Kullanım alanları

Mantolama sistemlerinde son kat kaplama malzemesi olarak ve tüm yapıların iç ve dış cephelerinde dekoratif amaçla kullanıma uygundur.

Teknik özellikler

Renk ve görünüm	Beyaz granüllü toz
İçerik	Beyaz çimento esaslı
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C / +30 °C arası
Karışım oranı	6.0-6.5 L su/25 kg toz (%24-%26 su oranı)
Olgunlaşma süresi	5-10 dak.
Kap ömrü (Kullanılabilir süre)	Maksimum 2 saat
Desen verme süresi	Max. 10 dakika
Tane boyutu	Max. 2 mm
Sınıf	GB (Genel amaçlı kaba/ince sıva harcı)
Kuru yığın yoğunluğu	1500±250 kg/m ³ (TS EN 1015-10)
Harç yayılma değeri	≥ 175 mm
Basınç dayanımı	CS III
Bağ dayanımı	≥ 0,25 N/mm ² "FP:B" (TS EN 1015-12)
Kapiler su emme	Wc0 (TS EN 1015-18)
Su buharı geçirgenliği katsayısı	μ≤30 (TS EN 1015-19)
Isıl iletkenlik	≤ 0.76 W(M.K) (P=90) (EN 1745)
Yangına tepki	A1 (EN 13501-1)

Not: 23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemde bulunan değerlerdir.

Yüzey hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey sağlam, tozsuz, temiz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Beton, çimento, sıvalar kuru ve priz süresini tamamlamış olmalıdır. Zemin aşırı emici ise veya sıcak havada uygulama yapılıyorsa nemlendirme yapılmalıdır.

Uygulama

- Yaklaşık 6.0-6.5 L su ile Dekoratif Sıva ürünü düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır. 5 dakika dinlendirildikten sonra tekrar karıştırılır.
- Hazırlanan homojen karışım paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta düzgün bir şekilde yüzeye uygulanmalıdır.
- Homojen ve düzgün bir yüzey elde etmek için, uygulama esnasında fazla malzeme yüzeyden sıyrılmalıdır.
- Dekoratif kaplama uygulama yüzeyine homojen bir şekilde uygulandıktan sonra maksimum 10 dk. içerisinde desen verilmelidir.
- Dekoratif kaplamada tane dokuyu elde etmek için plastik mala yardımıyla dairesel hareketlerle desen verilmelidir. Desen verilirken mala yüzeyi sık sık sıyrılmalıdır.

Sarfıyat

1 m² alana uygulamak için önerilen sarfıyat miktarı 2,50 kg'dır. Bu değer yüzey ve ortam koşullarına bağlı olarak değişebilir.

Dikkat edilecek hususlar

- Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı ilave etmeyiniz.
- Ürün karıştırıldıktan sonra kap ömrü içerisinde kullanılmalıdır. Uygulama esnasında kap ömrünü doldurmuş ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.
- Karışıma sonrada ekstra su ilavesi yapılmamalıdır.
- Astar Uygulamasından min. 12 saat sonra Dekoratif Sıva uygulaması yapılmalıdır.
- Boya uygulamasında başlanmadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- 24 saat içinde don tehlikesi olan, donmuş veya buzlanması erimekte olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak havalarda malzemenin direkt güneş ışınlarına maruz kalmamasına dikkat edilmeli ve karışım soğuk su ile yapılmalıdır.
- Aşırı rüzgârlı veya doğrudan güneş gören sıcak yüzeylerde uygulama yapılmamalı, bu ortamlarda uygulama zorunluluğu varsa başlamadan önce ortam ve yüzey uygulamaya hazır hale getirilmelidir.
- Yağmurlu havalarda uygulama yapılmamalı, uygulama yapılan yüzey 24 saat süre ile yağmurdan korunmalıdır.
- +5 °C ile +30 °C arası sıcaklıklarda uygulama yapılmalıdır.

Depolama ve raf ömrü

Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +10 °C ile +35 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Çimento Esaslı 2 mm Kalın Dekoratif Sıva

Güvenlik önlemleri

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (toz maskesi, eldiven) kullanınız. Gözleri/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.

Ambalaj

Net 25 kg'lık Kraft torba.
(1 Palet = 60 torba = 1500 kg)

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenmelidir.