

NET:
25 KG

Eurocement Large Self 501

Teknik Özellikler

Ürün Tanımı:

Eurocement Large Self 501, çimento esaslı, toz reçine ve modifiye polimer takviyeli, yüksek mukavemetli, istenilen kalınlıkta uygulanabilen, iç mekânlar için geliştirilmiş, kendiliğinden terazisine gelen, tek komponentli tesviye şapıdır.

Uygulama Alanları:

- İç mekânlarda
- Yaya ve araç trafiğinin orta ve yüksek yoğunlukta olduğu okul, alışveriş merkezi, hastane, otel, mağaza, vb. alanlarda
- Çimento bazlı şap, prefabrik beton, beton döşeme, vb. alanlarda
- Son kat kaplama öncesi zemini tesviye etmek amacı ile uygulanır.

Teknik Özellikleri:

Renk: Gri

Görünüm: İnce Toz + Likit

Yoğunluk: 1.41 kg/lit

Su Karışım Oranı: 6-7 lt su (20 KG toz için)

Dinlendirme: 3-5 dakika

Çalışma Süresi: 1 Saat

Uygulama Kalınlığı: 1-20 mm

Kullanma Süresi: 30 dakika

Yayılma Süresi: 10 dakika

Basınç Dayanımı: $\geq 15 \text{ N/mm}^2$

Eğilme Dayanımı: $\geq 3 \text{ N/mm}^2$

Üzerinde Yürünebilme Süresi: 8 saat

Son Kat Kaplama Zamanı

-Seramik, Halı kaplama : 10-12 saat

-Parke, PVC Kaplama: 20-24 saat

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5 oC, +30 oC

Teknik bilgiler 20 oC(± 2 oC) hava sıcaklığı ve %50 $\pm$ 5 bağıl nem ortamında laboratuvarda elde edilen verilerdir.

Avantajları:

- Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.
- Uygulama kolaylığı sağlar.
- Yapışma performansı ve aşınma dayanımı yüksektir.
- Self levelling özelliği ile alt zemin pürüzlerini ortadan kaldırarak pürüzsüz bir zemin oluşturur.
- Pompa ile uygulanabilir.
- Çatlama yapmaz.
- Kısa sürede işletmeye alınabilir.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.

EuroCEMENT®

NET:
25 KG

Eurocement Large Self 501

Teknik Özellikler

Yüzey Hazırlama:

Uygulama yapılacak yüzeyin, mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya, kir, pas, vb. maddelerden arındırılmış olmalıdır. Yüzeyler nemlendirilmeli ve nemli kalmasına dikkat edilmelidir. Nemlendirme işlemi sonrası yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzeylerde çukur, segregasyon, vb. olmamalı, bu tür hatalar Eurocement EuroFix 165-170 Tamir Harcı ile düzeltilmelidir. Yüzey uygulamadan 30 dakika önce Eurocement Large Self 511 veya Eurocement Large Self 512 astar ajanı ile inceltirmeden astarlanmalıdır.

Hazırlama Talimatı:

20 kg'lık toz halindeki Eurocement Large Self 501, 6-7 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karıştırılarak homojen bir hale getirilir.

Hazırlanan bu karışım 3-5 dk olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışımın 30 dakika içerisinde tüketilmesi tavsiye edilir.

Kullanım Talimatı:

Kullanıma hazır hale getirilmiş (akıcı haldeki) Eurocement Large Self 501 uygulanacak zemine boşaltılır ve istenilen kalınlığa getirmek için taraklı mala ile taranır. Zeminde bulunabilecek kuşgözleri vb. boşluklardaki yapışmayı önleyici hava kabarcıkları kirpi rulo ile harcın iki taraflı taranması yöntemiyle tahliye edilir.

İki kat uygulama yapılması gereken zeminlerde ilk kat mukavemetini aldığı gibi hemen ikinci katın uygulamasına geçilir. Katlar arası bekleme süresinin 24 saati aşması durumunda soğuk derz oluşacağından böyle durumlarda katlar arasına Eurocement Large Self 511 astar ajanı uygulaması gerekir.

Geniş açıklıklarda kesintisiz uygulama yapılarak soğuk derz oluşumuna mahal verilmemesi için birden fazla kovada harç hazırlanmalı ve ardı ardına zemine dökülerek uygulama yapılmalıdır.

Son kat kaplama uygulaması kaplanacak malzemenin cinsine göre yapılmalıdır.

Dayanıksız ve gevşek zeminlerde, dış mekânlarda, sürekli suya maruz kalan mekânlarda, endüstriyel alanlarda ve ahşap zeminlerde uygulanmamalıdır. Son kat kaplama malzemesi olarak kullanılmamalıdır.

Altan ısıtılmalı sistemlerde Eurocement Large Self 501 uygulaması yapılmadan en az 24 saat önce ısıtma sistemi devre dışı bırakılmalı, uygulamadan 24 saat sonra devreye alınmalıdır.

EUROCEMENT®

NET:
25 KG

Eurocement Large Self 501

Teknik Özellikler

Sarfiyat:

1,6 Kg/m² (1mm kalınlık için)

Ambalaj:

25 Kg' lık Kraft torba

Depolama:

Ürünler orijinal ambalajlarında kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü uygun şartlarda 1 yıldır. İstifleme üst üste 8 sırayı geçmemelidir.

Dikkat:

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 oC'nin altında ve +30 oC'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız.

Direkt güneş ışığı yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız.

Çalışma süresi geçmiş harca toz veya su ilavesinde bulunmayınız.

Uygulama sırasında koruyucu gözlük ve eldiven kullanınız.

Göz ile teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.

Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

Güvenlik:

R37/38 solunum yolları ve deri için tahriş edici.

R41 göze ciddi zarar verme riski.

R43 deri ile teması halinde hassaslaşmaya sebep olabilir.

S24/25 göz ve deri ile temasından kaçınınız.

S26 göz ile teması halinde, derhal bol su ile yıkayınız ve bir doktora danışınız.

37/39 uygun eldiven kullanınız ve gözleri/suratı koruyunuz.

EUROCEMENT®