

NET:
20 KG

Eurocement 150

Teknik Bilgi Formu



Ürün Tanımı:

Eurocement 150, çimento esaslı, polimerler ve özel kimyasallarla güçlendirilmiş, pürüzsüz yüzey oluşturarak hidrofobik (su itici) etkisi ile su yalıtımı da sağlayan, 1-6 mm arasındaki derz boşluklarını doldurmak amacı ile üretilen yüksek performanslı derz dolgu harcıdır.

Uygulama Alanları:

- İç mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Dış mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Su depolarında, yerden ısıtılmalı sistemlerde, havuzlarda
- Seramik, fayans, granit, mermer, porselen, doğal taş, tuğla benzeri ürünlerin 1-6 mm ye kadar olan derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.

Teknik Özellikleri:

Kalite Standart Uygunluğu: CG2WA (çimentolu derz dolgu)

Renk: Beyaz, Saten Gri, Gri, Granit Gri, Siyah, Bahama Beji, Yörük Beji, Sütlü Kahve

Görünüm: İnce Toz

Yoğunluk: 1.29 kg/lt

Su Karışım Oranı: 8-9 lt su 20 kg toz için

Dinlendirme: 5-10 Dakika

Çalışma Süresi: 1-1,5 Saat

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5 °C, +30 °C

Basınç Dayanımı: 15 N/mm² (28 gün)

Eğilme Dayanımı: 2,5 N/mm² (28 gün)

Büzülme: 2 mm/m

Su Emme (30 dakika): 2 gr

(240 dakika): 5 gr

Kullanıma Alma Süresi: 24 Saat düşeyde

: 36-48 Saat yatayda

Avantajları:

- Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.
- Uygulama kolaylığı sağlar.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- 1-6 mm kadar derzlerde çatlamadan düzgün yüzeyli bir yapışma sağlar.
- Renk solması, tozuma ve çatlama yapmaz
- Yoğun yaya trafiğine dayanıklıdır.
- Yapışma performansı yüksektir.
- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.

Yüzey Hazırlama:

Yüzeyin mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya, kir, silikon vb. maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Düşey uygulamalarda derz dolgu doldurulmadan önce derz boşluklarının nemlendirilmesi sağlanmalıdır. Nemlendirme işlemi yaparken yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir.

Eurocement®

NET:
20 KG

Eurocement 150

Teknik Bilgi Formu



Hazırlama Talimatı:

20 kg'lık toz halindeki Eurocement 150, temiz bir kaptaki 8-9 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topraklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karıştırılarak homojen bir hale getirilir. Hazırlanan bu karışım 5-10 dk olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışımın 1 -1,5 saat içerisinde tüketilmesi tavsiye edilir.

Kullanım Talimatı:

Kullanıma hazır hale getirilmiş Eurocement 150, sert kauçuk tabanlı derz yayma malası veya sert kauçuk uçlu çek pas ile derz boşluklarına doldurulmalıdır. Bu işlem, önce paralel, sonrasında çapraz çekilerek yapılmalıdır. Kaplama malzemesi üzerinde fazla kalan dolgular, derz boşluklarındaki harca zarar vermeden ıslak spatula ile sıyrılır. 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger veya bez yardımı ile yüzeyde kalan ince harç tabakası temizlenir. Yüzey temizleme ve düzgünleştirme işlemi harç henüz yaşken kuru bir bez (üstübenzeri) ile yapılmalıdır. Uygulama sonrasında yüzeyin kullanılabilirlik süresi düzde min. 24 saat, yatayda min. 36-48 saat sonra olmalıdır.

Sarfiyat:

Tüketim Miktarı Tablosu (gr/m ²) (derz derinliği 10 mm olarak alınmıştır.)			
Seramik Boyutu	3 mm	4 mm	6 mm
30x60 cm	220	290	440
60x60 cm	165	220	330
60x120 cm	110	145	220

Ambalaj:

20 kg torba

Depolama:

Ürün 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 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınılmalıdır. Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapılmamalıdır. Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınılmalıdır. Ambalajında kapalı olarak serin ve iyi havalandırılmış yerde muhafaza ediniz. Çalışma süresi geçmiş harca toz veya su ilavesinde bulunmayınız.

Eurocement®