

NET:
25 KG

Eurocement 135

Teknik Bilgi Formu



Ürün Tanımı:

Eurocement 135, granit taş, özel ve suni taş, karo, seramik, porselen, cam, mozaik, klinker vb. gibi ürünlerin yapıştırılması için geliştirilmiş çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı, yüksek performanslı, ekstra özelliklere sahip, kayması azaltılmış, esnek yapıştırma harcıdır.

Uygulama Alanları:

- İç mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Dış mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Beton veya şap zemin yüzey üzeri uygulamalarda
- Granit, seramik, cam, mozaik, porselen yapıştırılmasında kullanılır.

Teknik Özellikleri:

Kalite Standart Uygunluğu: C2TE

Renk: Beyaz

Görünüm: İnceToz

Yoğunluk: 1.48 kg/lit

Su Karışım Oranı: 7-8 lt su 25 kg Toz İçin

Dinlendirme: 5-10 dk

Çalışma Süresi: 2,5-3 saat

Kabuklaşma Süresi: 35 Dk

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5 oC+30 oC

Başlangıç Çekme Yapışma Mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Suya daldırıldıktan sonra Çekme Yapışma Mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra Çekme Yapışma Mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Donma-Çözünme Çevrimi Çekme Yapışma Mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Uzatılmış Açık Bekleme Süresi Çekme Yapışma Mukavemet

Min. 30 dakika sonra: 1 N/mm^2

Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$

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

Avantajları:

- Hazırlanması ve uygulanması kolaydır
- Uygulama kolaylığı sağlar.
- Yapışma performansı yüksektir.
- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür

Yüzey Hazırlama:

Yüzeyin mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya, kir, silikon vb. maddelerden arındırılmış olmalıdır. Emiciliği yüksek olan yüzeyler nemlendirilmeli ve uygulama esnasında nemli kalmasına dikkat edilmelidir. Nemlendirme işlemi yaparken yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir. Tamir gerektiren zeminlerde uygulamadan 3-4 gün evvel Eurocement EuroFiX 160 veya Eurocement EuroFiX 170 tamir harcı ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.

EuroCEMENT®

NET:
25 KG

Eurocement 135

Teknik Bilgi Formu



Hazırlama Talimatı:

25 kg'lık toz halindeki Eurocement 135, temiz bir kapta 7-8 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karıştırılarak homojen bir hale getirilir.

Kullanım Talimatı:

Kullanıma hazır hale getirilmiş Eurocement 135, yapıştırılacak yüzeye mala yardımı ile kuvvetlice bastırılarak çekilir ve bir tabaka oluşturulur. Yapıştırılacak olan karonun cinsi ve/veya boyutlarına uygun olan bir dişli mala ile yapışacak yüzeye uygulanmış olan harç taraklanır. En geç 35 dakika içinde karolar harca sıkıca bastırılarak yapıştırılır. Karoların arka yüzeyinin en az %90'ının harç ile teması sağlanmalıdır. Harcın üzerine yapıştırılmış karolara plastik tokmak ile vurularak dahi iyi bir yapışma sağlanır. Karonun cinsi, boyutları ve/veya uygulama yapılacak yüzeyin durumuna göre karoların arka yüzüne de harç uygulanarak çift taraflı yapıştırma metodu uygulanması yapılabilir. Dış cephe uygulamalarında, daha iyi bir yapışma için, harcın suyuna Eurocement AKR 300 aderans artırıcı katkı kullanılması önerilir. Derz uygulaması yatayda 24 saat, düşeyde 48 saat sonra yapılmalıdır.

Sarfiyat:

4 – 4,5 Kg/m² (6mm taraklı mala ile)

Ambalaj:

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

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®