



BAYCOFLOOR-MB260®

Aşınma dayanımlı, çimento esaslı, kendiliğinden yayılan harç malzemesi

Tanım:

BAYCOFLOOR-MB260, 5 ile 10 mm kalınlığında uygulanabilen aşınma dayanımlı zemin kaplamaları için özel hidrolik bağlayıcı esaslı, çimento esaslı, hızlı prizlenen, kendiliğinden yayılan harç malzemesi

Uygulama Alanları:

- Alışveriş merkezleri
- Mağazalar
- Küçük sanayi zeminleri, garaj, atölye gibi zeminler
- Restoranlar
- İç mekanlar
- Her türlü nihai zemin kaplaması (ahşap parke, duvardan duvara halı, linolyum, epoksi vs.) altına terazisinde düz ve sağlıklı zemin teşkil eder.

Özellikler/Avantajlar:

- Kendi kendine yayılacak veya pompa ile dökülecek kadar akışkandır. (Bkz. test sonuçları)
- Yüzey mukavemeti çok çabuk gelişir. 22°C'de 4-5 saat sonra yaya trafiği kullanımına izin verilebilir. Üzerini kaplamak için 3 gün beklenmelidir.
- Uygulama için minimum işçilik gerektirir. Karışımı ve uygulaması çok basittir.
- Bileşiminde hiçbir toksik madde olmayıp sağlığa zararı yoktur.
- Kolayca zımparalama işlemi yapılabilir.
- Su ile karıştırıldığında akıcı kıvamlı, kendiliğinden yayılan, 30 dk süre ile çalışılabilen bir harç elde edilir.

Teknik Özellikler:

Taze Harç Yoğunluğu : 2,00 kg/l
Renk : Standart Gri, Antrasit, Pas Kırmızısı, Yeşil
İşlenebilme Süresi : ~ 30 dak.

Basınç Mukavemeti : ≥ 35 N/mm²
Eğilme Mukavemeti : ≥ 10 N/mm²
Yapışma Mukavemeti : $\geq 1,5$ N/mm²
Karışım Oranı : 25 kg toz için 5,0-5,25 litre su
Aşınma Dayanımı Taber Aşınma Testi : ≤ 75 mg
(Teker CS10 / 1000g / 1000 devir)
Uygulama Sıcaklığı : +5°C ile +35°C
Hafif Yaya Trafikine Açma : 4-5 saat
Kalınlık(mm) : 5 ile 10 mm

Ambalaj:

25 kg torba

Depolama:

Orijinal ambalajlarında rutubetsiz ortamda 12 ay saklanabilir.

Yüzey hazırlığı:

Yüzey tozdan, gevşek ve ayrılmış parçalardan, boya, yağ, pas ve diğer tüm kirleticilerden arındırılmış, kuru ve sağlam olmalıdır. BAYCOFLOOR-MB260 uygulaması yapılmadan önce yüzey koşuluna göre gerekli olacak astar uygulaması yapılmalıdır.

Malzeme Hazırlığı ve Uygulama:

- Bir kabın içine tercihen BAYCOFLOOR-MB260 su oranına çok dikkat edilerek eklenir.
- 25 kg'lık için yaklaşık 5,0-5,25 lt su ile karıştırılır.
- Karıştırıcı çalıştırdıktan sonra BAYCOFLOOR-MB260 kabın içine yavaşça eklenir ve aynı anda güçlü bir şekilde karıştırılma işlemine devam edilir.
- Karışım akıcı, homojen ve topaksız bir kıvama gelene kadar birkaç dakika karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan akıcı kıvamlı harç zemine dökülür ve mala yardımı ile yüzeye yavaşça yayılır.
- Gerektiği takdirde kirpi rulo ile yüzeyin üzerinden geçilir. Uygulama, sağlam ve emici alt zeminler üzerine en az 1,5 mm olmalıdır.
- BAYCOFLOOR-MB260 tek seferde 10 mm kalınlığa kadar uygulanabilir.



Teknik Bilgi Föyü

- Hazırlanmış olan harç ile 10°C – 20°C sıcaklıkta yaklaşık 30 dakika çalışılabilir.
- Düşük sıcaklıklar uygulama süresini arttırabilir, yüksek sıcaklıklar ise düşürebilir
- Hava sıcaklığı +5°C'den düşükse uygulama yapılmamalıdır.
- BAYCOFLOOR-MB260 ürünü uygulanırken yüzeyde bulunan genleşme derzleri dikkate alıp kontrol derzleri oluşturulmalıdır (her 45-50 m2 için), Eğer zeminde ısıtma sistemi varsa bu uygulamanın her 25-30 m2'de yapılması gerekmektedir.
- Derzlerde mastik uygulaması için tek bileşenli, poliüretan esaslı BAYCOFLEX-DD6026 kullanılması önerilir.
- BAYCOFLOOR-MB260 ürünü ile yapılan zeminler olduğu gibi bırakılabilir veya parlak bir görünüm isteniyorsa zımpara uygulaması yapıldıktan sonra cila uygulaması yapılarak da sonlandırılabilir.
- BAYCOFLOOR-MB260 ürünü elle veya makine ile uygulanabilir.
- Sarfiyat:** 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,75-2,00 kg/m²

Önemli Notlar:

- BAYCOFLOOR-MB260 ürünü ıslak ve metal yüzeyler için uygun değildir
- +5°C'den düşük ve +35°C'den yüksek sıcaklıklarda kullanmayın.
- BAYCOFLOOR-MB260 uygulaması yapılacak yüzeylerde nem varsa uygulama yapmayın
- BAYCOFLOOR-MB260 karışımına başka bir bağlayıcı eklenmemelidir.

Alet Temizliği:

Uygulama ardından aletler su ile temizlenmelidir.

Sağlık ve Güvenlik Tavsiyeleri:

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyecekleri yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakınız.