

Kendiliğinden Yayılan Hazır Zemin Kaplama Harcı

Ürün Tanımı

Tek bileşenli, sentetik polimer katkı, yapışma gücü arttırılmış ince uygulamalar için özel formüle edilmiş kendiliğinden yayılan (Self-Levelling) zemin tesviye harcıdır.

Avantajları

- Kendiliğinden yayılma ve çabuk donma özelliğine sahiptir.
- Mobilya ve tekerlekli sandalye yüküne dayanıklıdır.
- Çok ince kalınlıklarda bile çatlama yapmaz ve mükemmel yapışır.
- Yerden ısıtılmalı zeminlerde kullanılabilir.
- Uygulaması kolaydır.

Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, fayans, seramik, granit seramik, mermer, doğal granit, parke, PVC ve halı gibi malzemelerin altına, tesviye şapı olarak kullanılır.

Ambalaj Şekli ve Depolama

25 kg Kraft torba. Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 aydır.

Teknik Bilgi

| | |
|---------------------------|--|
| Görünüm | Gri toz |
| Ambalaj | 25 kg Kraft torba |
| Tane Boyutu | Dmax : 0,3 mm |
| Uygulama Sıcaklığı | (+5°C) – (+35°) |
| Karışım Oranı | 6,0 – 6,5 lt su / 25 kg toz |
| İşlenebilme Süresi | Min. 30 dk |
| Harç Yoğunluğu | 2,08 ± 0,1 kg/lt |
| Servise Açma Süresi | Yaklaşık 24 saat |
| Tüketim | 1 mm için 1,7 kg/m ² |
| Uygulama Kalınlığı | En az 1 mm / En çok 10 mm |
| Eğilme Dayanımı (28 gün) | ≥ 5,0 N/mm ² |
| Basınç Dayanımı (28 gün) | ≥ 25,0 N/mm ² (TS EN 196-1) |
| Yapışma Dayanımı (28 gün) | ≥ 1.0 N/mm ² |

Uygulama Talimatları

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Yüzeyler terazisinde olmalıdır, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Uygulama yapılacak zemin veya duvarda çatlak, oyuk var ise uygun BILIZO MORTAR tamir harçları ile tamir edilmelidir. BILIZO SEAL SELF uygulamasına 3-4 gün sonra geçilmelidir. Yüzeydeki çukurluklar BILIZO MORTAR ile tamir edilmelidir. Yüzeyde yağ, kir ve pas bulunmamalıdır. Kuru yüzeyler hafif nemlendirilmeli fakat su birikintisi bırakılmamalıdır. Uygulama öncesi daha iyi aderans için emici yüzeylerde BILIZO LATEX 150 parlak yüzeylerde ise BILIZO LATEX 130 kullanılmalıdır.

Astar uygulanmış zemine, hazırlanan malzeme yayılarak dökülür. Yüzeydeki hava kabarcıklarını yok etmek için kirpi rulo kullanılabilir. Astar kullanılmazsa yüzeydeki pürüzsüzlük istendiği ölçüde sağlanamayacaktır. Uygulama tamamlandıktan sonra sert rüzgarlara, dona maruz bırakılmamalıdır. Bu nedenle koruma tedbirleri alınmalıdır.

BILIZO SEAL SELF tek bileşenlidir. Homojen karışımı sağlamak için düşük devirli bir matkap ve karıştırıcı uç kullanılması tavsiye edilir. Kovaya 6,0-6,5 lt su konulur, sonra toz malzeme yavaş yavaş ilave edilir, homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırma işlemine devam edilir. Karıştırma suyunun miktarı ortam sıcaklığına bağlı olarak değişebilir. Tamamen karışmış malzeme, ortam sıcaklığına bağlı olarak 30 dakikada yayılıp düzeltilerek kullanılması gerekir.

Uygulama Notları / Sınırlamalar

- Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgar, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.
- Tek katta 0,5 mm den daha kalın uygulama yapılamaz. 5 mm daha kalın uygulamalarda tabaka tabaka dökülmelidir. Daha kalın uygulamalar için BILIZO SEAL SELF PRO de tercih edilebilir.
- Uygulamadan sonra zemin su ile temastan korunmalıdır. Sürekli suya maruz yerlerde kullanılmamalıdır.
- Ortam şartlarındaki sıcaklığa bağlı olarak min. 24 saatten sonra üzerine çıkabilir. Ancak işlem yapmak için en az 3 gün beklenmesi tavsiye edilir.
- BILIZO SEAL SELF tam kürünü alıp sertleşmeden temizlik su ile yapılmalıdır. Uygulamadan birkaç gün sonra sertleşme tamamlanacağı için, temizlik ancak mekanik ekipmanlar kullanılarak yapılabilir.
- Uygulamadan hemen sonra, henüz sertleşmeden, ekipmanlar su ile eller temiz ılık su ve sabun ile yıkanmalıdır.