

HammerStrong Baskı Beton

Ürün teknik bilgi föyü

Düzenlenme tarihi: 25.01.2016

Revizyon no : 02

Tanımı

Çimento esaslı, baskı beton sistemlerinde taze betonun üzerine kullanılan, renkli baskı beton yüzey sertleştiricisi.

Avantajları

- Darbeye ve aşınmaya dayanıklıdır.
- Betonun emiciliğini azaltır.
- Tozumayı önler.
- Betonda donma-çözünme sonucunda ortaya çıkan pullanmayı önler.
- Estetik, renkli ve dekoratif bir görüntü oluşturur.

Kullanım alanları

İç ve dış mekânlarda, bütün beton yüzeylerde, otopark, garaj, hangar, kaldırımlar, fuar alanları, yürüme ve araç yolları gibi dekoratif görünüm ve aşınma direnci istenen yerlerde kullanılır.

Uygulama sınırları

Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile +30 °C arası
Temizlenebilme süresi	4 saat

*23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemde bulunan değerlerdir.

Yüzey hazırlığı ve Uygulama

Betonun üzerindeki sulanma kaybolduktan sonra renkli **HAMMERSTRONG** yaklaşık 4-5 kg/m² olacak şekilde serpme yöntemi ile yüzeye serpilir. Çelik mala ile yüzeye yedirilerek perdahlanır.

HAMMERSTRONG ile renklendirme işleminin ardından, betonun suyunu çekerek plastik kıvama gelmesi beklenir. Plastik kıvama gelen betona **HAMMERFAST RM-450** antik etki veren ayırıcı toz, yaklaşık 0,25 kg/m² olacak şekilde ince bir tabaka halinde tüm yüzeye yayılır. Ardından dekoratif baskı beton kalıpları aralarında boşluk kalmayacak şekilde beton yüzeye yerleştirilerek pounder adı verilen alet ile vurularak kalıbın desenleri beton yüzeye çıkartılır. Betonun prizinin almasını 1-2 gün bekledikten sonra yüzeydeki fazla **HAMMERFAST RM-450** süpürülür ve basınçlı su ile istenilen antik görüntü sağlanana kadar yıkanarak temizlenir. Beton derxleride 1-3 gün içinde kesilmelidir. Yıkanan yüzey kuruduktan sonra **CİLA P** parlaklık veren baskı beton cilası püskürtme veya rulo ile uygulanır.

Teknik özellikler

Renk	Muhtelif renkler
Görünüm	Granüllü toz
İçerik	Özel agregalardan oluşan çimento esaslı karışım.
Aşınma dayanımı	≤ 6 cm ³ /50cm ²
Yangın dayanımı	A1

Sarfiyat

4-5 kg/m²

Dikkat edilecek hususlar

- Don veya don riski olan, yağmur ve direkt güneş ışığında uygulama yapılmaz.
- +5 °C ile +30 °C arası sıcaklık aralığında uygulama yapılmalıdır.
- Deri ile temasında tahriş edebilir.
- Uygulama esnasında gerekli kişisel donanımlar kullanılmalı ve çalışma ortamı havalandırılmalıdır,
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve hemen doktora başvurulmalıdır.

Güvenlik önlemleri

- Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz.
- Çocuklardan uzak tutunuz.
- Yenmemeli ve yutulmamalıdır.
- Gıda maddelerinden uzakta tutunuz.
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz.
- Alerjiye sebebiyet verebilir.
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven ve gözlük kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulamadan sonra eller bol su ile yıkanmalıdır.

Depolama ve raf ömrü

Kraft torbalı ürünü en fazla 10 kat istifli rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren en fazla 1 yıl süre depolanabilir.

Ambalaj

25 kg'lık dört katlı kraft torbalarda satışa sunulmuştur.
(1 Palet = 60 torba = 1500 kg / Palet ölçüleri 80x120 cm, h=100)

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

Kalite belgeleri

- ISO 9001:2008

