

SL-270 Rapid

Ürün teknik bilgi föyü

Düzenlenme tarihi: 25.01.2016

Revizyon no : 02

Tanımı

Özel çimento esaslı, polimer modifiyeli, çok hızlı kuruyan, kendiliğinden yayılma özelliğine sahip, yüksek mukavemetli zemin tesviye harcıdır.

Avantajları

- Çok hızlı kuruması sayesinde zamandan tasarruf sağlar.
- Yoğun trafik ve ağır koşullara uygundur.
- Mükemmel yayılma sahiptir.
- Rötre çatlağı oluşturmaz.

Kullanım alanları

Konut, ticari ve endüstriyel alanlarda, hastaneler, yoğun trafik olan alanlarda, epoksi altı uygulamalarda, PVC, linoleum, halı, lamine parke, laminat parke, kauçuk gibi döşeme elemanlarının uygulanması esnasında, beton, şap, asfalt, anhidrit zeminlerin bozuklukları giderilmesi ve düzeltilmesi amacı ile kullanılabilir.

Uygulama sınırları

Karışım oranı	6,5-7,0 L su/25 kg toz
Uygulama sıcaklığı	+10 °C ile +25 °C arası
Harcın kendiliğinden yayılma süresi	15 dak.*
Yaya trafiğine açılabilme süresi	60 dakika*
Son kat kaplaması için gerekli süre	60-120 dakika.*

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

Yüzey hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır. Zeminde boya, alçı, kireç, beton veya yapıştırıcı kalıntıları varsa kazınarak zemin temizlenmelidir. Zemin toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
- Zemindeki bölgesel bozukluklar Hammerfast RM-150 Tamir Harçlarının uygun olanı ile giderilmelidir.
- Hammerfast SL-270 Rapid tesviye şapı uygulamasında en az 30 dakika önce zemin Hammerfast Astar ile astarlanmalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık Hammerfast SL-270 Rapid tesviye şapı, 6,5-7,0 L temiz su ile homojen bir karışım oluşuncaya kadar düşük devirli mikser ile karıştırılır.
- Hazırlanan akıcı kıvamdaki Hammerfast SL-270 Rapid, yüzeye boşaltılmalıdır. Mala ile sıyırılıp, kendinden yayılan harcın kalınlığı çelik mala ile ayarlanmalıdır ve üzerinden kirpi rulo ile geçilmelidir.

Teknik özellikler

Renk ve görünüm	Krem renkli ince toz
Sınıf	CT
Elek analizi	% 0 (710 µm üzeri)
Eğilme dayanımı	F7 "7 N/mm ² " (TS EN 13813)
Basınç dayanımı	C40 "40 N/mm ² " (TS EN 13813)
Isı dayanımı	Son kurumadan sonra -5°C /+70°C

Sarıfiyat

1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için).

Dikkat edilecek hususlar

- Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı ilave etmeyiniz.
- Ürün karıştırıldıktan sonra kap ömrü içerisinde kullanılmalıdır.
- Sürekli ıslak ve rutubetli yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden ve dondan korunmalıdır.
- Dayanısız ve gevşek zeminlere uygulanmaz, çok pürüzsüz ve parlak yüzeylerde pürüzlendirme yapılmalıdır.
- Dış mekânlarda uygulanmaz.
- Mevsimsel olarak ürünün kuruma süresi değişiklik gösterebilir, bu sebeple yapılacak uygulamalarda Hammerfast SL-270 Rapid'in tam olarak kuruması beklenmelidir.
- +10 °C ile +25 °C arası sıcaklıklarda uygulama yapılmalıdır.

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

Açılmamış orijinal ambalajında en fazla 10 kat istifli, rutubetsiz ve kuru ortamda, güneş ışığı ve dondan korunarak, 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 cm)

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

Kalite belgeleri

- ISO 9001:2015
- Bayındırlık Poz No: 04.379/ D04



AYK Yapı Kimyasalları San ve Tic. Ltd. Şti.

Orhaniye Mah. 2076. Sokak No: 4 Kahramankazan/Ankara
Tel : +90 312 815 48 15
Fax : +90 312 815 48 16
E-mail : info@ayk.com.tr
Web : www.ayk.com.tr

AYK Yapı Kim. Ltd. Şti. ürünün yukarıda belirtilen uygulama talimatlarına ve şartlarına uyulmaması veya kullanım amacı dışında kullanılması durumunda oluşabilecek uygulama hatalarından sorumlu değildir ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.