

# SL-270 Loft Colorful

Ürün teknik bilgi föyü

Düzenlenme tarihi: 25.01.2016

Revizyon no : 02

## Tanımı

Çimento esaslı toz bileşen ve renkli sıvı bileşenden oluşan, kendiliğinden yayılma özelliğine sahip, istenilen renkte üretilebilen dekoratif zemin harcı.

## Avantajları

- Yüksek dayanıma sahiptir,
- İstenilen renkte üretilebilir.
- Yoğun trafik ve ağır koşullara uygundur.
- Mükemmel yayılma sahiptir.
- Renği ve deseni sayesinde doğal görünümlü beton olarak kullanılır.
- Zeminden ısıtılmalı sistemler için uygundur.

## Kullanım alanları

Konut, ticari ve endüstriyel alanlarda doğal beton görünümlü zemin uygulamalarında kullanılır.

Ayrıca 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 kullanıla bilinen yüksek mukavemetli hızlı kuruyan üniversal bir tesviye harcı.

## Uygulama sınırları

Karışım oranı	A: 25 kg toz / B: 6,7 kg sıvı
Uygulama sıcaklığı	+10 °C ile +25 °C arası
Harcın kendiliğinden yayılma süresi	30-40 dak.*
Yaya trafiğine açılabilme süresi	4-6 saat*
Nihai kuruma	24 saat*
Uygulama kalınlığı	max. 1 cm

\*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 Loft Colorful tesviye şapı uygulamasında en az 30 dakika önce zemin Hammerfast Astar ile astarlanmalıdır.

## Uygulama

- Kullanımdan hemen önce sıvı bileşen iyice karıştırılmalıdır. 25 kg'lık Hammerfast SL-270 Loft Colorful toz bileşeni, 6,7 L'lik sıvı bileşen ilave edilerek homojen bir karışım oluşuncaya kadar düşük devirli mikser ile karıştırılır.
- Hazırlanan akıcı kıvamdaki harç, yüzeye boşaltılmalıdır. Kendiliğinden yayılan harcın kalınlığı çelik mala ile ayarlanmalıdır ve üzerinden kirli rulo ile geçilerek uygulama sonlandırılmalıdır. Uygulamadan 48 saat sonra dekoratif şap üzerine koruyucu cila sürülmeli, 12 saat sonra zemin nihai kullanıma açılmalıdır. Geniş alanlarda önceden çalışma derzleri açılmalı, derzler de Hammerfast Poliüretan Mastik ile doldurulmalıdır.

## Teknik özellikler

Renk ve görünüm	A: İnce toz / B: Renkli sıvı
Sınıf	CT
Elek analizi	% 0 (710 µm üzeri)
Eğilme dayanımı	F7 "7 N/mm <sup>2</sup> " (TS EN 13813)
Basınç dayanımı	C35 "35 N/mm <sup>2m</sup> " (TS EN 13813)
Isı dayanımı	Son kurumadan sonra -5°C / +70°C
Yangın sınıfı	A1fl

## Sarfıyat

1,5 kg/m<sup>2</sup> (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 Loft Colorful'un 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 solamayınız, 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 istifle, rutubetsiz ve kuru ortamda, güneş ışığı ve dondan korunarak, üretim tarihinden itibaren en fazla 1 yıl süre depolanabilir

## Ambalaj

A: 25 kg'lık dört katlı kraft torbalarda satışa sunulmuştur.

B: 6,7 kg'lık plastik bidonlarda.

(A:1 Palet = 60 torba = 1500 kg, B: 1 Palet = 60 bidon = 402 kg, Palet ölçüleri 80x120 cm, h=100 cm)

## Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

## Kalite belgeleri

- ISO 9001:2015



## 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.

