

Hammerfast RM-150 F

Ürün teknik bilgi föyü

Düzenlenme tarihi: 04.06.2018

Revizyon no : 02

Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkılı, saten bitişli tamir ve yüzey düzeltme sıvasıdır. İç ve dış cephelerde, özellikle boya veya dekoratif kaplama öncesinde düzgün, pürüzsüz ve estetik yüzey elde etmek amacıyla uygulanır. Kolay uygulanabilir, çatlama ve kabarma yapmaz, yüksek aderans ve nefes alabilirlik özelliğine sahiptir.

Avantajları

- Sağlam ve pürüzsüz bir yüzey oluşturur.
- Alçı esaslı ürünlere kıyasla suya ve rutubete dayanımlıdır.
- Alçı esaslı malzemeler gibi son kat kaplama olarak tozuma yapmaz ve yüksek mukavemetlidir.
- Boya öncesi son kat kaplama için uygun bir yüzey oluşturur.
- Gri ve beyaz renkleri mevcuttur.

Kullanım alanları

İç ve dış cephelerde; bürüt beton, prefabrik beton, çimento esaslı sıvalı v.b. yüzeylerde pürüzsüz ve sağlam yüzey elde etmek, kaplamaların uygulanmasından önce gerekli tamiratların ve kılcal çatlakların, küçük çukur ve gözeneklerin onarımında kullanılır.

Uygulama sınırları

Uygulama kalınlığı	Max 3 mm
Karışım oranı	20 kg toz/6-6,5 lt su
Dinlendirilme süresi	5-10 dakika
Kap ömrü	~ 2 saat
İlk kuruma süresi	4-6 saat
Son kuruma süresi	48-72 saat
Tam kürlenme süresi	~28 gün
Katlar arası bekleme süresi	2,5-3 saat
Uygulama sıcaklığı	+5°C / +30 °C

Uygulama

20 kg'lık Hammerfast RM-150 yaklaşık 6-6,5 L su ile mala veya düşük devirli el mikseri ile homojen bir karışım oluşuncaya denk karıştırılır. Karıştırma sonrasında 5-10 dakika dinlendirilir ve çelik mala ile tüm yüzeye eşit olacak şekilde uygulanır. Her kat için 2,5-3 saat beklenmeli ve her kattaki uygulama kalınlığı 3 mm'yi geçmemelidir. Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirmelidir.

Sarfiyat

1-1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için).

Teknik özellikler

Renk/Görünüm	Gri veya beyaz
İçerik	Çimento esaslı
Yoğunluk	Toz yoğunluk: 1,10-1,20 g/cm ³ Yaş yoğunluk: 1,70-1,80 g/cm ³
Sarfiyat	1-1,5 kg/m ² (1 mm kalınlık için).

Dikkat edilecek hususlar

- +5 °C ile +30 °C arası sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzeye oluşturulan tamir harcı katmanının kalınlığı tek seferde 3 mm'yi geçmemelidir.
- Karışıma katılacak fazla su mukavemette azalma meydana getirir.
- Tamir harcı uygulaması tam kuruduktan (en az 72 saat) sonra yüzeyde sıva işlemine başlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgâr altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Hazır akrilik sıvalar, gaz beton, gözenekli tuğla, alçı, eski boyalı yüzey, taş ve taş duvar üzerine direkt uygulanmaz.

Güvenlik önlemleri

- Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz,
- Çocuklardan uzak tutunuz,
- Gıda maddelerinden uzak tutunuz,
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz,
- Alerjiye sebebiyet verebilir, çalışma esnasında eldiven ve gözlük kullanılması tavsiye edilir.
- Cilde veya göze temas halinde bol su ile yıkanmalıdır ve hemen doktora başvurulmalıdır.
- Uygulama esnasında ortam havalandırılmalıdır.

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

20 kg'lık dört katlı kraft torbalarda satışa sunulmuştur.

1 Palet = 60 torba = 1200 kg

Palet ölçüleri 80x100X120 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.

