

# POLYEPOXY FA/LF 5



## TANIMI



POLYEPOXY FA/LF 5, iki bileşenli, epoksi esaslı son kat boyadır.

## SARFIYAT



- Tek katta 0,350 - 0,400 kg/m<sup>2</sup> lik bir sarfiyatla 220 - 250 µ' luk kuru film kalınlığı elde edilir.

## KULLANIM ALANLARI



- Gıda malzemelerinin imal edildiği, depolandığı ve satışının yapıldığı, düz bitiş istenilen zeminlerin; depo, mağaza, büroların zeminlerinin kaplanmasında kullanılır.
- Metal, ahşap ve beton yüzeyler üzerine uygulanabilir.

## RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA



- Raf ömrü uygun saklanma şartlarında asgari 12 aydır.
- 15 - 25°C 'de ve direkt güneş ışığı almayan rutubetsiz, kapalı depolarda ve açılmamış, orijinal ambalajında açılmamış olarak depolayınız.

## NOT:

- Uygulanacak zemin ideal sıcaklığı 15°C - 30°C olmalıdır. Sıcaklık kesinlikle 10°C' nin altında olmamalıdır. Farklı zeminler için Marof Yapı uygulama teknik servisine danışınız.

## ALET TEMİZLİĞİ



- Aletler kullanıldıktan hemen sonra bol su ile yıkanmalı kuruduktan sonra kalan parçalar tiner yardımı ile temizlenmelidir.

## AVANTAJ



- Çok iyi kimyasal direnci ve yüksek mekanik mukavemeti vardır.
- Düşük viskozitelidir ve uygulaması kolaydır. Fırça, rulo veya airless ile uygulanabilir.
- İyi bir su izolasyonu sağlar.

## AMBALAJ



- Toplam Net: 20 kg (A: 16,00 kg / B: 4,00 kg)

## UYGULAMA YAPILACAK YÜZEY HAZIRLANIŞI



- Uygulama yapılacak yüzeyler, yağ, pas, toz ve benzeri safsızlıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyde nem olmamalı, kesinlikle gevşek bir tabaka kalmamalıdır.

## UYARI



## UYGULAMA



- Parlak olan yüzey shot-blast, slim veya freeze ile pürüzlendirilmelidir.
- Hazırlanan beton yüzey, Solventsiz Epoksi Emprenye Beton Astarı POLYEPOXY EMP/PR 100 ile uygulama talimatları dikkate alınarak emprenye olacak şekilde astarlanmalıdır.
- Varsa yüzeydeki çatlak ve çukurlar epoksi macun kullanılarak tamir edilmelidir.
- Hazırlanmış ve astarlanmış yüzey üzerine Solventsiz Epoksi Gıdaya Uygun Son Kat POLYEPOXY FA / LF 5 fırça, rulo ve airless ile uygulanır.

- Uygulanacak zemin ideal sıcaklığı 15°C - 30°C olmalıdır. Sıcaklık kesinlikle 10°C' nin altında olmamalıdır.
- Açık ve kapalı alanlarda yapılan uygulamalarda zemin, ortam sıcaklığı ve ortam nemi dikkate alınmalıdır.
- Zemin bağıl nemi %4' ün altında, ortam nemi ise %80' in altında olmalıdır.
- Uygulamadan sonra 24 saat dokunulmamalı ve su ile temas etmemelidir.
- İş sırasında uygun miktarda karışımlar hazırlanmalı ve bu karışımın tamamı tüketilinceye kadar işe devam edilmelidir.
- 20-25 °C sıcaklıkta uygulanan POLYEPOXY FA/LF 5' in oda sıcaklığında tam sertleşme süresi ortalama 7gündür.

- Karışım veya bileşenlerin cilde ve göze temasından kaçınılmalı, temas halinde bol su ile yıkamalı ve doktora başvurulmalıdır. Koruyucu eldiven, giysi ve gözlük kullanılmalı, çocuklardan uzak tutulmalıdır.



## TEKNİK BÜLTEN

Bileşen Sayısı	2
Karışım Oranı (Ağırlıkça)	A/B 80/20
Karışım Yoğunluğu ( g/cm <sup>3</sup> , 20°C ) ( TS EN ISO2811-1):	1,50 ±0,10
Karışım Ömrü ( dak., 23°C, 100 ml ) ( DIN16945)	40 -100
Karışım Viskozitesi ( mPas, 25°C ) ( EN ISO3219)	900 –1800
Kuruma Süresi ( 23°C ) ( TS 4317 ) Dokunma (Saat)	5 -7
Tam Sertleşme (Hafta)	1



## DİKKAT

Yukarıda anlatılan uygulama özellikleri ve yüzeyleri dışında kullanılması durumunda oluşacak hatalardan MAROF YAPI sorumlu değildir.