



ACRYL-1K

Tek bileşenli, Akrilik Esaslı (Elastomerik) UV Dayanımlı Elastik Su Yalıtım Malzemesi

TANIMI

Tek bileşenli, Elastomerik reçine esaslı, UV dayanımlı, Elastik, solvent içermeyen ve kıvamlı su yalıtım malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Beton, çinko ve prekast derelerde
- Eğimli teras çatılarda
- Eski çatıların yenilenmesi
- Su oluklarının yalıtımında
- Binaların dış cephelerinin rutubete karşı yalıtımında
- Metal çatılar ve arduazlı membran çatıların su yalıtımında
- Tüm ıslak hacimlerde

SARFIYAT

Toplam teorik sarfiyat 1,50-2,00 kg/m2 dir

UYGULAMA ALETLERİ

Rulo, Fırça

AMBALAJ

20 kg plastik kovalarda.

AVANTAJLARI

- Tek bileşenlidir
- Kullanıma hazırdır, kolay uygulanır
- Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir
- Çatlak köprüsü oluşturur, elastik kalır
- UV ışınlarına dayanıklıdır
- Su bazlıdır, zehirli ve parlayıcı değildir

SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve + 5°C ve +25°C arası sıcaklıktaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Açılan ambalajlar hemen kullanılmalıdır.



ACRYL-1K

Tek bileşenli, Akrilik Esaslı (Elastomerik) UV Dayanımlı Elastik Su Yalıtım Malzemesi

UYGULAMA

Bütün yüzey temiz olmalı, çimento köpüğü, oynak parçacıklar, kir, yağ, toz ve yabancı maddelerden tamamen arındırılmış olmalıdır.

Yüzey su jeti veya mekanik aşındırma ile aşındırılarak daha iyi bir yapışma sağlanmalıdır.

Eski boyalar ve kaplamalar eğer yüzeye iyi yapışmış halde ise, üzerine uygulama yapılabilir.

Yeni dökülmüş beton yüzeyler ön kür süresini tamamlamış olmalıdır ve giderlere eğim verilerek kaplama üzerinde oluşabilecek göllenmelerin önüne geçilmelidir.

Yüzeyi bir kat akrilik astar (yüzey durumuna göre ACRYL-1K 1/3 oranında inceltilerek astarlayınız

Astar katı kuruduktan sonra bir kat ACRYL-1K yüzeye bir rulo ya da fırça yardımı ile sürünüz.

İlk kat ıslakken, cam elyaf fileyi yüzeye serip üzerinden rulo ile geçiniz ve filenin ACRYL-1K içine gömülmesini sağlayınız.

Yüzeyi hava sıcaklığına bağlı en az 4-8 saat kurumaya bırakınız.

2. kat ACRYL-1K uygulamasını alttaki file tamamen örtülecek şekilde tamamlayınız. Son kat ACRYL-1K uygulamasını toplam kaplama kalınlığını tamamlayacak şekilde yaparak kaplamayı bir gece kurumaya bırakınız.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

ÜRÜN YAPISI	Elastomerik reçine
RENK	Gri-Beyaz
YOĞUNLUK	1,47
KATI MADDE	70 %
KATLAR ARASI BEKLEME	4 Saat
ELASTİKİYET	400 %
YAPIŞMA DAYANIMI	≥ 1 N / mm ²
ÇATLAK KÖPRÜLEME (20 c)	≥ 2 mm
KAPİLER SU EMME	≤ 0,1 kg/mm ² .h0,5

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimizle dayanmaktadır. **TERAPOL Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.