

DUROFLEX PUREA COLD 400

SOĞUK UYGULAMA POLYUREA ESASLI ÇİFT KOMPONENTLİ, SU YALITIM KAPLAMASI

DUROFLEX PUREA COLD 400

DUROFLEX PUREA COLD 400 Çift bileşenli, solventsiz, soğuk uygulamalı polyurea, sıvı su yalıtım kaplaması.

KULLANIM ALANLARI:

- Çatılar ve otopark üzerinde,
- Verandalar ve balkonlarda,
- Su Tankları
- Hafif çatılarda,
- Asfalt membranlarda,
- Poliüretan köpük uygulamalarında
- Köprü platformlarında, kullanılır.

AVANTAJLARI

- Hızlı kurur
- Elastik yapısı ile rötre çatlaklarını köprüleme özelliğine sahiptir.
- Düşük sıcaklıklarda uygulaması kolaydır,
- Ürün tamamıyla saf elastomerik hidrofobik poliüretan reçineden üretilmiştir.
- Termal direnci mükemmeldir, ürün asla yumuşamaz. Maksimum servis ısısı 80 oC, maksimum şok ısısı 200 oC'dir.
- Mekanik, kimyasal, ısı ve doğal unsurlara karşı mükemmel dayanım sağlar.
- Uygulaması kolaydır.

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

Mümkünse yüzey "jet water" uygulaması ile temizlenmelidir. Yağ, kir, parafin artıkları, vb. maddeler yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Yüzey çimento artıkları, gevşek parçalar, küf, vb. maddelerden arındırılmalıdır. Uygulamadan önce yüzey tamiratları tamir harcı ile yapılmalıdır. Beton yüzeyler aşağıdaki standartlara sahip olmalıdır:

Beton yüzey durumu (standart):

- Sertlik: R28 = 15 Mpa
- Nem: W < 10%
- Sıcaklık: 5-35°C
- Bağıl nem: < 85%

Uygulama:

A bileşeni B bileşenin içerisine aktarıp düşük devirli bir kayıştırıcı ile (300 devir/dakika) iyice karıştırınız. Hazırlanan karışım rulo veya lastik çekçek ile uygulayınız. • Uygulama bittikten sonra malzeme içindeki havayı almak için kirpi rulo kullanmak gerekir.

UYGULAMA BİLGİLERİ:

Malzemeyi rulo, fırça veya çift komponentli püskürtme makinesiyle uygulayınız. Tek kat olarak da uygulanabilir. Katlar arasında uygulama 4 saati geçmemelidir. Eğer süreyi aşmışsanız (örneğin 4 günden fazla bir zaman geçmiş ise) veya katlar arasındaki yapışmadan emin değilseniz AXXOPRIMER-2K kullanınız. Son kat uygulamalarda renk değişimi gözlenebilir, Üzerine uv dayanımlı sonkat boya yapılması önerilmektedir.

Tüketim:

Minimum toplam tüketim: 1.5-1.8 kg/m²

AMBALAJ :

20+20 kg Teneke ve 200+200 kg variller.

TEKNİK BİLGİLER :**Karşımı yapılmış ürün;**

Görünüş	Renkli, orta viskozitede elastomerik sıvı kaplama	Esneklik	> 300%
Yoğunluk	1,20- 1,30 kg/lt	Film Oluşturma Süresi	10 dk (25 C de)
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası	Servis Sıcaklığı	-30°C / +80°C
Shore A Sertliği	70 ± 5	Kürlenme Hızı	2 mm / 1 saat

DEPOLAMA BİLGİLERİ:

Orjinal ambalajında en fazla 3 kat istif ile, palet üzerinde saklanmalıdır. Uygun saklama koşullarında raf ömrü 12 aydır

SAĞLIK/GÜVENLİK BİLGİLERİ:

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) uyunuz. Uçucu madde içermemesine karşın, kapalı ortamlarda uygun havalandırma koşullarının yaratılması önemle tavsiye edilir. Satıcınızdan Malzeme Bilgi Güvenlik Formu'nu (MSDS) isteyiniz.