



NFT PU BİTÜM

İki Komponentli Poliüretan-Bitüm Esaslı Likit Membran

Ürün Tanımı

TURQUA PU BP , bitümle zenginleştirilmiş poliüretan esaslı,iki komponentli,hızlı kürlenene kimyasal,termal ve mekanik etkilere karşı mükemmel direnç gösteren likit bir malzemedir.Hemen her tür yüzeye güçlü bir şekilde yapışarak elastik bir film oluşturur.Derz dolgu malzemesi olarak kullanılabilir. İçeriği, tamamen elastomerik hidrofobik poliüretan reçineye dayanmakta olup kimyasal olarak polimerize edilmiş saf bitümle desteklenmiştir.

Kullanım Yerleri

- Alçı ve çimento paneller
- Poliüretan yalıtım köpükleri
- Asfalt ve EPDM membranlar
- Banyolar (karo/fayans altı)
- Verandalar ve balkonlar (karo altı)
- Çimentodan yapılan çatılar
- Metal yada lifli çatılar
- Zemin ve temeller
- Su tankları yalıtımında (içme suyu depoları hariç)
- Köprü platformları
- Aç-Kapa tüneller
- Sulama kanalları

Ambalaj Şekli

- NFT PU BİTÜM , 15+15 lt'lik ve 5+5 lt'lik metal kovalar şeklinde ambalajlıdır.

Kullanım Şekli ve Miktarı

İki veya üç kat halinde, 1,0-1,5 l/m² şeklinde uygulanmalıdır.

Avantajları

- Hızlı kürlenir
- Düşük modüllü olduğundan çatlak köprüleme özelliği mükemmeldir.





- Kimyasallara ve deniz suyuna karşı etkin direnç sergiler.
- Astarlı ya da astarsız, her türlü yüzeye mükemmel şekilde yapışır.
- Termal direnci mükemmeldir, ürün asla yumuşamaz.
- Soğuğa karşı dirençlidir, film -40 °C a kadar elastikiyetini korur.
- Kalın kat uygulaması yapılabilir, kabarcık oluşturmaz.
- Mükemmel mekanik özelliklere sahiptir.

- Uzama kabiliyeti, gerilme, yırtılma ve aşınma mukavemeti yüksektir.
- Su buharı bariyeri olarak etkin işlev görür.
- Komponentlerin 1/1 hacimli olması karıştırma işlemini kolaylaştırır.

ÖZELLİK

GÖRÜNÜM

VİZKOSİTE

YOĞUNLUK

KARIŞIM ORANI

TUTUŞMA NOKTASI

Karışım Ömrü (+25°C)

Kuruma Süresi

Katlar Arası Bekleme

Servis Isısı

Shore A Sertliği

Kopmadaki Uzama

Gerime Mukavemeti

SONUÇLAR

A: likit. B: Likit

3000 cp

0,97 ± 0,05 gr/cm³ 20°C

1:1 (A:B - hacimce)

>40 °C

30-40 dakika

1-2 saat

6-24 saat

-40 ile 80 °C

40,00%

2000

20kg/cm² (2 N/mm²)

