

Solventsiz poliüretan yapıştırıcı ve mastik

Açıklama

FLEX PU-40, tek bileşenli, çözücü içermeyen poliüretan yapıştırıcı ve yalıtım mastiğidir.

- -40°C ile +80°C arası sıcaklık dalgalanmalarına dayanıklılık.
- Her tip yapı malzemesine mükemmel yapışma.
- Yüksek esneklik.
- Yıpranmaya ve dış hava koşullarına karşı mükemmel dayanıklılık.
- Sertleşme sonrası sadece suda çözünür boyalar ile badana özelliği.

Uygulama alanları

FLEX PU-40, iç veya dış cephelerdeki beton, alüminyum, çelik, ahşap, cam, doğal ve sentetik taş, vb. gibi farklı yüzeyler üzerindeki dikey ve yatay derzlerin kapatılması, ayrıca bu malzemelerin yapıştırılması için de uygundur.

Teknik veriler

Baz malzeme:	poliüretan
Renkler:	beyaz, gri, kahverengi
Uygulama sıcaklığı:	+5°C ila +35°C arası
Kabuk oluşumu:	≈50-55 dakika
Olgunlaşma hızı:	≥ 3,5 mm/gün
SHORE A sertliği (DIN 53505):	≈45

%100 uzamada esneklik katsayısı
(DIN 52455): 1,0 ± 0,1 N/mm²

Kopma uzaması
(DIN 53504): ≥ %450

Kullanım talimatları

1. Alt tabaka

Alt tabaka kuru olmalı, üzerinde toz, gevşek parçacık, yağ, vb. bulunmamalıdır. Derzin boya fırçası veya tel fırça ile temizlenmesi ve daha sonra üzerine basınçlı hava uygulanması tavsiye edilir.

Derz kenarlarında istenmeyen lekeleri önlemek için kenarlara kendiliğinden yapışan bir bant uygulanır ve sonrasında bu bant derz kapatıldıktan hemen sonra sökülür (kabuk oluşumu öncesi).

2. Uygulama

Kartuşu özel tabancaya yerleştirin ve deliği, derzin içine girmeyecek, sadece kenarlara dokunarak kayarak ilerleyecek şekilde eğimli olarak kesin.

FLEX PU-40'i, kartuşu 45°'lik bir açıyla derz eksenini boyunca ilerleterek uygulayın.

Halen tazeleyen mala ile mastiği düzleyin.

Uygulamada kullanılan aletlerin temizlenmesi: Aletler, malzeme halen tazeleyen standart solventler ile iyice temizlenmelidir. Malzeme sertleşirse araçlar mekanik olarak temizlenebilir.

Tüketim

- Derz 10mm x 10mm:
1 kartuş/3 m derz boyu.
- Derz 5mm x 5mm:
1 kartuş/12 m derz boyu.

Ambalaj

- 310 ml'lik kartuşlar.
- 600 ml'lik kartuşlar.

Raf ömrü - Saklama

Ürünün raf ömrü, kuru ve don şartlarının olmadığı ortamda muhafaza edilmek kaydıyla 12 yıldır.