

Teknik broşür

PRIMER-PU 100

Poliüretan astar

Tanım

Tek bileşenli, solventli poliüretan astar. Gözenekli zeminlere sahip terasların su yalıtımı yapılırken fırçayla uygulanabilen elastomerik ISOFLEX-PU sıvı membranlarının uygun şekilde yapışmasını sağlar. Alt tabakanın gözeneklerine nüfuz ederek ISOFLEX-PU ile alt tabaka arasında bir bağlama katmanı olarak çalışır.

Uygulama alanları

PRIMER-PU 100; beton, çimento harçları, ahşap, vb. gibi alt tabakalar üzerinde ISOFLEX-PU'nun yapışmasını sağlamak için kullanılan bir astardır.

Teknik veriler

Biçim:	pre-polimer poliüretan
Renk:	şeffaf
Yoğunluk:	0,99 kg/l
Viskozite:	100-120 mPa·s (+23°C)
Betona yapışma: (EN 1542)	> 2 N/mm ²
Kopmada uzama: (EN-ISO 527)	80-120%
Çekme mukavemeti: (EN-ISO 527)	≥ 20 N/mm ²
Bir sonraki kat:	2-3 saat sonra

Kullanım talimatları

1. Alt tabaka

Astarlanacak yüzey kuru olmalı, tozdan, yağdan, kirden, vb. arındırılmış olmalıdır

2. Uygulama

PRIMER-PU, iyice karıştırılır ve ISOFLEX-PU uygulanmadan önce alt tabakaya fırça, rulo veya sprey ile homojen şekilde uygulanır.

Aletler PRIMER-PU 100 kurumadan SM-28 çözücü kullanılarak temizlenmelidir.

Tüketim

Alt tabakanın emiciliğine bağlı olarak 200-300 g/m².

Ambalajlama

PRIMER-PU 100, 1 kg, 5 kg ve 17 kg'lık kovalarda satışa sunulmaktadır.

Saklama

Ürünün raf ömrü, donun olmadığı kuru ortamda kapalı kaplarda muhafaza edilmek kaydıyla en az 12 aydır.

Notlar

- Ürünün uygulaması ve sertleşmesi esnasındaki sıcaklık +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Ağız açılan ambalajlar tek seferde kullanılmalıdır, sonradan kullanılmak üzere saklanamaz
- PRIMER-PU 100 sadece profesyonel kullanım içindir.

Uçucu Organik Bileşikler (UOB)

2004/42/CE sayılı Direktife göre (Ek II, tablo A), h alt kategorisindeki ve SB tipindeki ürün için müsaade edilen maksimum UOB içeriği, hazır ürün için 750 g/l (2010)'dur.

Kullanıma hazır PRIMER-PU 100 ürünü maks <750 g/l UOB ihtiva eder.

İSOMAT

YAPI KİMYASALLARI VE TİC.LTD.ŞTİ.
YENİBOSNA MERKEZ MH. 29 EKİM CD. NO:5
İSTANBUL VİZYON PARK OFİS PLAZALARI
2. PLAZA K:2 OFİS: 204, Bahçelievler / İSTANBUL
Tel.: +90 212 873 30 00 & +90 212 777 52 60
Faks: +90 212 538 97 12

www.isomat.com.tr e-posta: info@isomat.com.tr