

1411 TECHNOPUR

Solventsiz Poliüretan Yapıştırıcı (R2T)



Tanımı

Solvent içermeyen, çift komponentli, yüksek performanslı, su yalıtımı sağlayan, çok amaçlı poliüretan esaslı yapıştırıcıdır.

Uygulama Alanları

- Seramik, granit seramik gibi kaplama malzemelerinin beton, metal, ahşap yongalı çimentolu levha (betopan), ahşap, alçıpanel gibi çeşitli yüzeylere yapıştırılmasında kullanılır.
- Parke yapıştırılmasında kullanıma uygundur.
- Alttan ısıtılmalı zemin uygulamalarında kullanılır.
- Arkası file ile güçlendirilmiş Kalesinterflex® gibi ince seramiklerin yapıştırılması için kullanılır.
- KALEKİM DİLASYON BANDI'nın yapıştırılmasında kullanılır.

Özellikleri

- Solvent içermez.
- Yüksek esnekliğe sahiptir.
- Su yalıtım malzemesi olarak kullanılabilir.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.

Uygulama Talimatı

- Uygulama yapılacak yüzeydeki yapışmayı azaltacak toz, kir ve yağ varsa tümüyle temizlenmelidir. Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyde bozukluklar TAMİRART veya MASTAR 10 ile düzeltilmelidir.
- Alttan ısıtılmalı sistemlerde ısıtma 10 gün önceden devreye girmiş olmalı ve uygulama esnasında kapatılmalıdır. Sistem uygulama tamamlandıktan 72 saat sonra devreye alınabilir.
- 0,75 kg B komponenti 6,25 kg A komponenti ile homojen renk elde edinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Karışım yüzeye yayılarak dişli bir taraklı malayla (4x4x4 mm diş ebatlı) taraklanmalıdır.
- 40x40 cm ve daha büyük ebatlarda kombine yapıştırma yöntemi ile uygulama yapılmalıdır.
- Seramik veya parkeler 45-60 dakika içerisinde yüzeye yapıştırılmalıdır.
- Su yalıtım malzemesi olarak kullanıldığında; İlk kat düz bir mala ile 1 mm kalınlık oluşturacak şekilde yüzeye sürülmeli, ilk katın kurumasının ardından, ikinci kat taraklı mala ile taraklanarak seramikler yapıştırılmalıdır.
- Kaptaki kullanım süresi geçmiş harç atılmalıdır.
- TECHNOPUR aletlerden ve yüzeyden poliüretan temizleyicisi kullanılarak çıkarılmalıdır.

Uyarılar

- B komponenti 4,4'-diizosiyanat içerir. Zararlıdır.
- Buharının solunmasından kaçınınız, kullanım esnasında havalandırma yapınız.
- Ürünün cilde ve göze temasından kaçınınız.
- Temas halinde bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.
- Uygulamada koruyucu eldiven ve gözlük kullanınız.
- Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

Depolama

- Kuru ortamda depolanmalıdır.

Ambalaj

- 7 kg üniteler halinde plastik kovalarda.

Teknik Özellikleri	(23°C ve %50 Bağıl Nem)
Genel Bilgiler	
Renk	A komponenti: Açık sarı B komponenti: Koyu kahve
Raf Ömrü	Güneş görmeyen kapalı depolarda, oda sıcaklığında 12 ay
Uygulama Bilgileri	
Karışım Oranı	A komponenti: 6,25 kg B komponenti: 0,75 kg
Karışımı Kullanma Süresi	45-60 dakika
Sertleşme Süresi	%80 sertleşme 24 saat %100 sertleşme 1 hafta
Kayma (EN 1308)	≤ 0,5 mm
Tüketim	Yaklaşık 1,5 kg/m ² (Düzdün yüzeylerde, 4x4x4 mm diş ebatlı tarak ile). Su yalıtım malzemesi olarak kullanıldığında 1 mm kalınlık için 0,75 kg/m ²
Performans Bilgileri	
Kesme Yapışma Mukavemeti (TS EN 12003)	
-Başlangıç	≥2 N/mm ²
-Suya Daldırıldıktan Sonra	≥2 N/mm ²
-Termal Şoktan Sonra	≥2 N/mm ²
Esneklik	Çok iyi
Sıcaklık Dayanımı	(-30°C) - (+80°C)
Tehlikeli Maddeler (EN 12004)	Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız.
Yangına Tepki	Cs2d1



Kalite Belgeleri:

- TS EN 12004 belgeli R2T sınıfı.
- R: Reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı
- 2: Yüksek Performans
- T: Kayma özelliği azaltılmış

