

1401 TECHNOBOND

Poliüretan Yapıştırıcı ve Mastik



Tanımı

Poliüretan esaslı, çok amaçlı, elastik yapıştırıcı ve mastiktir.

Uygulama Alanları

- Seramik, ahşap, alçı panel, çelik, alüminyum, fiberli çimento levha gibi çok çeşitli yapı malzemelerinin düşey ve yatayda beton, seramik, alüminyum, ahşap gibi yüzeyler üzerine yapıştırılmasında kullanılır.
- Prefabrik yapı elemanlarının yapıştırılmasında kullanılır.
- Seramik, granit seramik, Kalesinterflex® gibi cephe kaplama malzemelerinin metal konstrüksiyona yapıştırılmasında kullanılır.
- Süpermarket, otopark, alışveriş merkezi, depo gibi %20'ye kadar harekete maruz kalan iç ve dış mekanlardaki genişleme derzlerinin doldurulmasında mükemmel sonuç verir.

Özellikleri

- Yüksek ilk yapışmaya sahiptir. Yapıştırılan malzeme kayma yapmaz.
- Çeşitli yüzeylere yapışabilir.

— Çok elastiktir.

— Uzun ömürlüdür ve zorlu hava koşullarına dayanıklıdır.

— Korozif değildir.

— Su, temizleme maddeleri, az ve bölgesel temas eden yağlar, hidrokarbonlar, seyreltik asit ve baz gibi kimyasallara dayanıklıdır.

Uygulama Talimatı

- Beton yüzeylerin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Kartuş ya da sosis tabancasına yerleştirilmelidir.
- Kartuş ucu, uygulanacak yüzeyin genişliğine uygun şekilde açılı olarak kesilmelidir.
- Ürün nokta veya şerit halinde uygulanmalıdır.
- 8 kg/m²'yi aşan ağır malzemeler en az 15 saat desteklenmelidir.
- Uygulamaya ara verildiğinde ambalajın ucu hava almayacak şekilde kapatılmalıdır.
- Kürlenmemiş TECHNOBOND aletlerden ve yüzeyden poliüretan temizleyicisi veya aseton

kullanılarak temizlenmelidir.

— Kurumuş mastik kalıntıları mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

Uyarılar

- Poliizosiyonatlar içerir. Zararlıdır.
- Cilde ve göze temasından kaçınılmalıdır. Temas halinde bol sabunlu su ile yıkamalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Koruyucu eldiven, giysi ve gözlük kullanılmadır.
- Buharının solunmasından kaçınılmalıdır. Kullanım esnasında havalandırma yapılmalıdır. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.

Depolama

- İyi havalandırılan ortamda 5°C-30°C sıcaklık aralığında depolanmalıdır.

Ambalaj

- 310 ml kartuş,
- 600 ml sosis.

Teknik Özellikleri	(23°C ve %50 Bağıl Nem)
Genel Bilgiler	
Görünüm	Gri renkli poliüretan yapıştırıcı ve mastik
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Uygulama Bilgileri	
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+40°C)
Kabuklaşma Süresi	60 - 90 dakika
Kuruma (Kürlenme) Süresi	3 mm / 24 saat
Dokunma Kuruma Süresi	60 dakika
Performans Bilgileri	
Shore A Sertliği (DIN 53 505)	40-45
Elastik Modülüs (%100) (EN 15651-1)	> 0,40 N/mm ²
Kopma Gerilimi (ISO 8339)	> 0,60 N/mm ²
Kopmada Uzama (ISO 8339)	> %500
Elastik Düzeltme (ISO 7389)	≥ %70
Hareket Yeterliliği (ISO 11600)	± %25
Hacim Kaybı (EN 15651-1)	≤ %10
Akmaya Direnç (EN 15651-1)	≤ 3 mm
Sıcaklık Dayanımı	(-30°C) - (+80°C)



EN 15651-1: F-EXT-INT-CC

