webertec max tape 100

Üç katmanlı elastik su yalıtım bandı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 17.07.2023
Revizyon No: 001

Tanımı

Alkali dayanımı yüksek polipropilen keçeler arasına lamine edilmiş modifiye polietilen filmden oluşan, ıslak mekanlardaki hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için su yalıtım bandı.

Avantajları

- Yüksek elastikiyete sahiptir
- Dinamik yüklemelere karşı dirençlidir
- Seyreltik asidik ve alkali çözeltilere dayanıklıdır
- Düşük sıcaklıklarda dahi yüksek elastikiyet

Kullanım alanları

Banyo, mutfak, tuvalet, balkon gibi ıslak mekanlarda, teraslarda seramik altında kalacak su yalıtım uygulamalarında hareketli derzlerin, duvar ve zemin birleşim noktalarının su geçirimsizliğini desteklemek amacıyla yalıtım bandı olarak kullanılır.

Uygulama yüzeyleri

· Brüt beton
· Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
· Alçı ve çimento esaslı paneller
Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama

- Tüm yüzeyde kullanılan yalıtım malzemesinin ilk kat uygulaması sonrasında, **webertec max tape 100** yalıtım bantlarının yan kanatları, yalıtım malzemesi henüz yaş iken yalıtım uygulanmış yüzeylere yerleştirilir.
- İkinci kat yalıtım malzemesi uygulaması weber köşe yalıtım bantlarının yan kanatlarını da örtecek şekilde tüm yüzeyde gerçekleştirilir.
- Yalıtım bantlarının gerilme alanlarının (ortadaki kısımlar) bulunduğu kısımların su yalıtım malzemesi ile temas etmemesine dikkat edilmelidir.

Uyarılar ve öneriler

- Mineral yağlar, benzen, benzin ve toluen gibi aromatik bileşiklerle temas ihtimali bulunan yerlerde uygulanmaz.
- **webertex max tape 100**'ün mekanik darbelere karşı korunması amacıyla izdüşümündeki seramik arası birleşim noktalarına silikon esaslı derz dolgu mastikleri ile uygulama yapılmalıdır.
- Yalıtım bantlarının ucuca birleştiği ya da kesiştiği noktalarda, yüzeyde kullanılan yalıtım malzemesi yardımıyla bantlar birbirine sabitlenmelidir.

Teknik Bilgiler

Ürün	**webertec max tape 100**
Kalınlık	0,60 mm
Genişlik	100 mm
Rulo uzunluğu	10 m/50 m
Yoğunluk	233 g/m2
Raf ömrü	kuru ortamda 24 ay
Sıcaklık dayanımı	(-30°C) - (+90°C)
Boyuna kopma mukavemeti	125 N / 15 mm
Enine Kopma Mukavemeti	30 N / 15 mm
Enine kopmada uzama	%72
Boyuna kopma uzama	%252
%25 yükleme ile kopma mukavemeti	0,60 N / mm
%50 yükleme ile kopma mukavemeti	0,80 N / mm

Depolama

Ambalaj	· 10 m ve 50 m rulo
Raf Ömrü	· Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Bilgi İçindir

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.
Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yuklarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından ***Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.*** *sorumlu değildir.*