

PH 127

File Taşıyıcılı, Elastik Pah (İzolasyon) Bandı

Tanım

Elastik, termoplastik elastomer (TPE) esaslı, polyester file taşıyıcılı, genleşme derzlerinin ve köşelerin yalıtımında kullanılan elastik derz yalıtım bandıdır.

Kullanım Alanları

- Genleşme derzlerinde,
- Zemin ve duvar bölgelerinin izolasyonunda,
- Köşe ve pah yalıtımında,
- İç mekanlarda (ıslak zeminlerde) tuvalet ve banyoların duvar ve zemin birleşim noktalarının su yalıtımı için kullanılır.

Avantajları

- Kullanımı kolaydır.
- Yüksek su ve termal dayanımlıdır.
- Yırtılmaya karşı yüksek mukavemet gösterir.
- Sıcaklık farklılıklarında elastikiyetini korur.

Teknik Bilgiler

Renk	Koyu gri / diğer renkler mevcuttur
Toplam Genişliği / TPE Kısmı	120 mm / 70 mm / diğer genişlikler mevcuttur
Kalınlık (yaklaşık)	0,52 mm
Ürün Ağırlığı (yaklaşık)	29 g/m
Isıya Karşı Dayanıklılığı	min./max. -30°C/+90°C
Rulo Uzunluğu	50 m / diğer uzunluklar mevcuttur
<u>Fiziksel Değerler</u>	
Hava Basıncı (max.)	3,0 bar
En Yüksek Çekme Kuvveti (uzunluğuna) (DIN EN ISO 527-3)	63 N / 15 mm
En Yüksek Çekme Kuvveti (genişliğine) (DIN EN ISO 527-3)	36 N / 15 mm
Uzamaya Karşı Kopma (uzunluğuna) (DIN EN ISO 527-3)	%26

PH 127

File Taşıyıcılı, Elastik Pah (İzolasyon) Bandı

Uzamaya Karşı Kopma (enine) (DIN EN ISO 527-3)	%123
%25 Uzama Sonucu Üzerine Gelen Kuvvet (enine) (DIN EN ISO 527-3)	0,7 N/mm
%50 Uzama Sonucu Üzerine Gelen Kuvvet (enine) (DIN EN ISO 527-3)	2,7 N/mm
Su Geçirimsizliği (DIN EN 1928) (Davranış B) UV-Dayanımı (minimum) (DIN EN ISO 4892-2)	>1,5 bar 500 saat
Yapışmanın Çekme Dayanımı (DIN EN 1348)	>0,2 N/mm
Yanmaya Karşı Sınıflandırma (DIN EN 4102)	B 2
<u>Kimyasal Dayanım</u>	
Tuz Asidi (%3)	+
Sülfirik Asit (%35)	+
Limon Asidi (100 g/lit)	+
Laktik Asit (%5)	+
Potasyum Hidroksit (%3 / %20)	+ / 0
Sodyum Hipoklorit (0,3 g/lit)	+
Tuzlu Su (20g/lit deniz suyu tuzu)	+
GTIP No	5603.14.10.00.00

Uygulama Yöntemi

Uygulama

Köşelerde kullanılacak yalıtım malzemesinin ilk kat uygulaması yapıldıktan sonra, **PH 127** pah bandının fileli olan yan kanatları, yalıtım malzemesi yaş iken yüzeye yerleştirilir. Bandın üzerine mala veya fırça ile hafifçe bastırılarak yalıtım malzemesinin içine gömülür. **PH 127**'nin üzeri ikinci kat yalıtım malzemesi uygulanarak tamamen kapatılır. Yalıtım malzemesinin orta kısımdaki kauçuk kısım ile temas etmemesine dikkat edilmelidir.

Ambalaj

Genişlik: 120 mm
Uzunluk: 50 m/rulo

PH 127

File Taşıyıcılı, Elastik Pah (İzolasyon) Bandı

Raf Ömrü

Uygun depolama şartları altında raf ömrü sınırsızdır.

Depolama

Direkt güneş ışığı almayan, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır ortamda depolayınız.

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

Sağlık ve Güvenlik

Dikkat! Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayınız.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

Sınırlı Garanti: Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.