

## PH 127 K

### Keçe Taşıyıcılı, Elastik Pah (Yalıtım) Bandı

#### Tanım

Pahların ve çatlakların yalıtımında kullanılan; enlemesine esnek, uzunluğuna sağlam, orta kısmı temoplastik elastomer (TPE) ile kaplı, polipropilen keçe taşıyıcılı, elastik yalıtım pah 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 yalıtımında,
- Dış mekanlarda, yapı ayrımlarında ve konstruksiyon derzlerinin izolasyonunda uygulanır.

#### Avantajları

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

#### Teknik Bilgiler

Renk	Gri
Toplam Genişliği / Kaplama Genişliği	120 mm / 70 mm
Toplam Kalınlık (yaklaşık)	0,68 mm
Malzeme Ağırlığı (yaklaşık)	27 g/m
Isıya Karşı Dayanıklılığı	min./max. -30°C/+90°C
<b><u>Fiziksel Değerler</u></b>	
Hava Basıncı (max.)	4,0 bar
En Yüksek Çekme Kuvveti (uzunluğuna) (DIN EN ISO 527-3)	94 N / 15 mm
En Yüksek Çekme Kuvveti (genişliğine) (DIN EN ISO 527-3)	37 N / 15 mm
Uzamaya Karşı Kopma (uzunluğuna) (DIN EN ISO 527-3)	%27

# PH 127 K

## Keçe Taşıyıcılı, Elastik Pah (Yalıtım) Bandı

Uzamaya Karşı Kopma (enine) (DIN EN ISO 527-3)	%122
%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)	1 N/mm
Su Geçirimsizliği (DIN EN 1928) (Davranış B)	>1,5 bar
UV-Dayanımı (minimum) (DIN EN ISO 4892-2)	500 saat
<b><u>Kimyasal Dayanım</u></b>	
Tuz Asidi (%3)	+
Sülfirik Asit (%35)	+
Limon Asidi (100 g/l)	+
Laktik Asit (%5)	+
Potasyum Hidroksit (%3 / %20)	+ / 0
Sodyum Hipoklorit (0,3 g/l)	+
Tuzlu Su (20g/l deniz suyu tuzu)	+
GTIP No	5603.14.10.00.00

### Uygulama Yöntemi

#### **Uygulama**

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

### Ambalaj

Genişlik: 120 mm  
Uzunluk: 50 m/rulo

# PH 127 K

## Keçe Taşıyıcılı, Elastik Pah (Yalıtım) Bandı

### Raf Ömrü

24 ay orijinal, açılmamış ambalajında

### Depolama

Direkt güneş ışığı almayan, aşırı sıcak ve nemden korunaklı ortamda depolanmalıdır.

### 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 çalışmayın.

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.