

FlexBand MonoFlex

TPE Esaslı Elastik Dilatasyon Bandı

Ürün Tanımı:

Binalar arasındaki genişleme, dilatasyon ve yapı derzlerinin yalıtımında yüksek performans sağlayan, termoplastik elastomer yapıda su yalıtım bandıdır.

Kullanıldığı Yerler:

- Dilatasyon derzlerinde,
- Genleşme derzlerinde.
- Yapı derzlerinde.

Uygulama:

- Bostik GroPox epoksi yapıştırıcı mala yardımı ile dilatasyon derzinin dış yüzeylerine sürülür.
- FlexBand MonoFlex derz üstüne yerleştirildikten sonra ikinci kat epoksi yapıştırıcı birinci kat üzerine (ıslak üstü ıslak) aynı şekilde uygulanır.
- FlexBand MonoFlex su yalıtım bandının istenen uzamayı sağlaması için orta kısmına yapıştırıcı bulaştırılmamalı, ters omega yapılarak esnek kalması sağlanmalıdır.

Teknik Veriler:

Malzemenin Yapısı	Termoplastik Elastomer	
Renk	Gri	
Shore A	87	
Çekme dayanımı (uzunlamasına)	14,0 N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Çekme dayanımı (yanlamasına)	14,0 N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Kopmada uzama değeri (uzunlamasına)	%1000	DIN EN ISO 527-3
Güç emilimi 25% elastikiyet (yanlamasına)	3,0 N/mm	DIN EN ISO 527-3
Güç emilimi 50% elastikiyet (yanlamasına)	3,5 N/mm	DIN EN ISO 527-3
Su basıncına direnç	>5 bar	DIN EN 1928 (Version B)
Yapışma kuvveti	>4,5 N/mm ² *	DIN EN 1348
Yırtılma dayanımı (uzunlamasına/yanlamasına)	100 N / 100 N	DIN EN 12310-2
UV dayanımı (DIN EN ISO 4892-2) saat	≥6500	DIN EN ISO 4892-2
Isı dayanımı	-30°C ile +90°C arası	
Yangın sınıfı (DIN EN 4102)	B2	DIN EN 4102

Kimyasallara Dayanımı:

Hidroklorik asit 3%	+	Internal
Sülfürik asit 35%	+	Internal
Sitrik asit 100 g/l	+	Internal
Laktik acid 5%	+	Internal
Potasyum hidroksit 3% / 20%	+ / +	Internal
Sodyum hipoklorat 0,3 g/l	+	Internal
Tuzlu su (20 g/l deniz suyu)	+	Internal

Oda sıcaklığında 7 gün muhafaza edildikten sonra kimyasallara dayanımı

+ = dirençli

0 = zayıf

- = direnç göstermedi

Uyarı: BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. Münferit haller için işlem sonucuyla ilgili bir garanti vermemiz, kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gerekli hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayınlanmasıyla bundan önceki teknik bültenlerin geçerliliği sona erer. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (SDS) başvurulmalıdır.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İst.
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr

Ambalaj:

FlexBand MonoFlex						
En (mm)	150	150	200	200	300	300
Kalınlık (mm)	1	2	1	2	1	2
Boy (m/rulo)	20	20	20	20	20	20
Tip	Delikli	Deliksiz	Delikli	Deliksiz	Delikli	Deliksiz

Güvenlik Önlemleri:

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.

Uyarı: BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. Münferit haller için işlem sonucuyla ilgili bir garanti vermemiz, kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gerekli hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayınlanmasıyla bundan önceki teknik bültenlerin geçerliliği sona erer. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (SDS) başvurulmalıdır.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İst.
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr