

TANIM

- Bina dilatasyonlarının, farklı yapı malzemelerinin birleşim yerlerinin ve geniş çatlakların yalıtımında kullanılan elastomer takviyeli dilatasyon bandıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Havuzlarda, su depolarında, arıtma tesislerinde, tünellerde, teraslarda, parapetlerde, otopark ve alışveriş merkezlerinde,
- Yatay ve dikey uygulamalarda genleşme derzlerinde,
- Farklı esneme katsayılarına sahip yapı malzemelerinin birleşim yerlerinde kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

- Yüksek UV dayanımı
- Dış etkenlere karşı dayanımlı
- Yüksek elastikiyet
- Yüksek yapışma gücü
- Yüksek yırtılma ve delinme direnci
- Kolay işlenebilirlik
- Hasar görmesi durumunda süratli ve kalıcı tamirat imkanı

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey yapışmayı önleyecek yağ, kir, boya gibi kalıntılardan tam olarak arındırılmalıdır.

UYGULAMA

- Uygulama yapılacak genleşme (dilatasyon) derzinin uzunluğuna göre **DİLATASYON BANDI**, makas ya da maket bıçağı ile kesilir.
- Bant genişliği dilatasyonun genişliğinden fazla olmalıdır.
- DİLATASYON BANDI** her iki yüzeye sabitlendikten sonra arada omega (Ω) formu verecek kadar fazlalık kalmalıdır.
- EP-531 Epoksi esaslı tamir ve yapıştırıcı harcı** dilatasyonun her iki yanına sürülür.
- DİLATASYON BANDI** delikleri Epoksi esaslı tamir ve yapıştırma harcının üstüne gelecek şekilde yüzeye bastırılır ve bir miktar macunun deliklerden çıkması sağlanır.
- Arada hava boşlukları kalmamalıdır. Son olarak bantın delikleri tamamen kapanacak kadar macun sürülür.
- Boyuna ek yerleri ısı kaynağı ile 10 cm üst üste bindirilerek birleştirilir. Bu işlem için açık alev ve epoksi montaj harcı kullanılmaz. Bini yerlerinin alt ve üst taraflarına sıcak hava kaynağı tutularak eritildikten sonra birleştirme yapılır.
- EP-531**'in ilk kat uygulaması sertleştikten sonra üzerine ikinci kat uygulama yapılır.
- Epoksi yapıştırıcı sertleşene kadar bant hareket ettirilmemelidir

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Gri
Kalınlık	1 mm
Kopma uzaması	>%400
Çekme dayanımı	>20 N/mm
Boyut stabilitesi	<%1
Soğukta bükülme	-30°C Kırılma ve çatlama yok
Sıcaklık Dayanımı	(-30°C)-(+90°C)
Yangın sınıfı	Class E

- Bu değerler laboratuvar şartlarında ((23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem) elde edilmiş olup şantiye ortamdaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

UYARI VE ÖNERİLER

- DİLATASYON BANDI**, kullanılacağı zaman ambalajından çıkarılmalıdır.
- DİLATASYON Bandı**n gerekli uzamayı sağlaması için yalnız taşıyıcı kısımların yapıştırılmasına dikkat edilmelidir. Esnek orta kısmına yapıştırıcı bulaştırılmamalıdır.
- Dilatasyonlarda **DİLATASYON Bant** uygulamasından önce poliüretan-bitüm esaslı dilatasyon dolgu macun uygulanması önerilir.
- Sonradan uygulanan yalıtım malzemeleri **DİLATASYON Bandı**n üzerine getirilmelidir.
- Uygulama öncesi ve sonrasında delici ve kesici aletlerin ürünün yapısına zarar vermemesine dikkat edilmelidir.

AMBALAJ

- Çimento Esaslı Uygulamalar İçin;**
BANT-C Genişliği: 220 mm / 180 mm
Rulo Uzunluğu: 30 Metre
- Epoksi Esaslı Uygulamalar İçin;**
BANT-E Bant Genişliği: 200 mm/300 mm
Rulo Uzunluğu: 20 Metre

RAF ÖMRÜ

- Raf ömrü sınırsızdır. Rulolar dik depolanmalıdır.

TAMAMLAYICI ÜRÜN

- EP-531 EPOKSİ TAMİR HARCİ A+B BİLEŞEN (4,5 KG + 1,5 KG)**