

# FC 805 System

## Elastik Derz Bandı

**TANIM:** Dilatasyonların, derzlerin ve çeşitli sebeplerden oluşan çatlakların yalıtımında kullanılan hypalon esaslı her yönde esneyebilen yalıtım bandıdır. Eile FC 805, çatlakların ve derzlerin üzerine eile EPX 100 epoksi yapıştırma harcı ile sabitlenerek mükemmel yalıtım sağlar.

### KULLANIM ALANLARI:

- Dilatasyon ve hareketli derzlerde.
- Havuzlarda.
- Çatı birleşim yerlerinde.
- Teras ve balkonlarda.
- Tünel, menfez ve kanalizasyonlarda.
- Su yapıları ve su arıtma tesislerinde.

### ÖZELLİKLERİ:

- % 400 elastikiyet özelliğine sahiptir.
- Beton, çelik ve ahşap gibi yapı malzemelerine son derece iyi yapışır.
- Olumsuz hava koşulları ve suya dayanıklıdır.
- Çabuk sertleşir.
- Uygulama kolaylığı ve ekonomi sağlar.
- Kimyasallara karşı dayanıklıdır.

### UYGULAMA:

#### Yüzeyin Hazırlanması:

Uygulama yapılacak yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Aderansı azaltacak gevşek parçalar mekanik veya hava yolu ile temizlenmelidir.

**Karıştırma:** Eile FC 805 bantın yapıştırıcısı olan eile EPX 100, 2 komponentli bir malzemedir. Komponentler düşük devirli bir karıştırıcı ile yumuşak kıvama gelene kadar 3 – 4 dakika karıştırılmalıdır. Karışım oranının A:3 – B:1 oranında olmasına dikkat edilmelidir. Yüksek sıcaklıklarda malzemenin tava ömrü kısılacığından uygulama yapılacak yerdeki sıcaklık göz önüne alınarak, malzeme yeterli miktarda hazırlanmalıdır.

**Uygulama Yöntemi:** Eile FC 805 bantın yapışacağı yanal yüzeylere, hazırlanmış olan eile EPX 100 yeterli miktarda sürülür. Eile FC 805 bant, çatlağı merkez kabul edecek şekilde yerleştirilir Bantın deliklerinden malzeme çıkıncaya kadar bant yüzeye bastırılır. Bantın orta kısmına eile EPX 100 gelmeyecek şekilde tekrar malzeme sürülerek işlem tamamlanır.

### TEKNİK BİLGİLER:

Renk	: Beyaz
Genişlik	: 15.5 - 20 cm
Uzama	: % 400
Birim Ağırlık	: 1,70 kg / lt. (eile EPX 100)
Karışım Oranı	: A / B: 1 / 3 (eile EPX 100)
Çekme Dayanımı	: 4 N/mm <sup>2</sup> (eile EPX 100)
Sarfiyat (EPX 100)	: 1 kg/mtul

**AMBALAJ:** 20 m.lik rulolar halinde üretilmektedir.

**RAF ÖMRÜ:** Eile FC 805 bant için raf ömrü sınırsızdır.

Teknik destek veya daha fazla bilgi için POMZA EXPORT Teknik Servisini arayınız.



**POMEX®**