

# EMÜLZER DİLATASYON BANDI

## TANIMI:

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

UV ışınlarına ve dış hava koşullarına karşı dayanımlı, yırtılmaya ve delinmeye karşı dirençli, kalıcı olarak elastik, sürekli su dayanımına sahip, içme suyu depolarında kullanıma uygun, bitki köklerine karşı dayanımlı ve zedelenmesi durumunda tamir edilmesi kolay bir üründür.

## KULLANIM ALANLARI:

Dikey ve yatay genişleme derzlerinin, Farklı esneme katsayılarına sahip yapı malzemelerinin birleşim yerlerinin, Geniş çatlakların yalıtımında kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLER:

ÖZELLİK	SONUÇ	TEST STANDARDI
Kimyasal bileşimi	: TPE	
Renk	: Gri (kırmızı sinyal tabakalı)	
Kalınlık	: 1 mm	
Kopma Uzaması	: >%400	EN 12311-2
Çekme dayanımı	: >20 N/mm	EN 12311-2
Boyut Stabilitesi	: < %1	EN 1107-2
Soğukta bükülme	: -30°C Kırılma ve çatlama yok	EN 495-5
Yangın Sınıfı	: Class E	EN 13501-1
Su Basıncına Dayanım	: > 8 Bar	EN 1928
Yırtılma Direnci	: >160 N/mm	EN 12310-2
UV Dayanımı	: >5000 Saat	EN 1297
Sertlik	: 70	Shore A
Epoksiden Soyulma Day.:	>20 N/mm	DIN 16860

## AVANTAJLARI:

Çok yumuşaktır, kolay uygulanır.

## YÜZEY HAZIRLIĞI:

Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, küp malzemesi, deterjan, kalıp yağları, çimento köpüğü ve silikon gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.

Sert bir süpürge veya tel fırça ile zemini iyice süpürdükten sonra, yumuşak bir süpürge veya vakumlu bir temizleme aleti ile yüzeyden tozları temizleyiniz.

## UYGULAMA:

Bant genişliği dilatasyonun genişliğinden fazla olmalıdır. Dilatasyon bandı her iki yüzeye sabitlendikten sonra arada omega ( $\Omega$ ) formu verecek kadar fazlalık kalmalıdır.

EMÜLZER EPOKSİ MONTAJ MACUNU dilatasyonun her iki yanına sürülür. Dilatasyon bandı delikleri Montaj Macununun üstüne gelecek şekilde yüzeye bastırılır ve bir miktar macunun deliklerden çıkması sağlanır. Arada hava boşlukları kalmamalıdır. Son olarak bandın delikleri tamamen kapanacak kadar macun bandın üstüne ve kenarlarına sürülür.

Boyuna ek yerleri ısı kaynağı veya özel yapıştırıcı ile 20cm üst üste bindirilerek birleştirilir. Bu işlem için açık alev ve epoksi montaj harcı kullanılmaz.

Epoksi yapıştırıcı sertleşene kadar bant hareket ettirilmemelidir.

## AMBALAJ:

25 metre/rulo

En: 25cm

## RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA:

Raf ömrü sınırsızdır. Rulolar dik depolanmalıdır.

## UYARILAR:

Yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez.

Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi No 73 Küçükköy 34100 İstanbul

Telefon: +90(212)5372500 PBX - Telefaks +90(212) 6172380

[www.emulzer.com.tr](http://www.emulzer.com.tr)

