

TANIMI

Polimer esaslı, %900 şişen, bentonit içermeyen, hidrofilik özellikte yüksek şişme ve min. deformasyonlu bir su ile şişen banttir.

ÖZELLİKLER

- Uygulaması kolay ve hızlıdır, sıcak kaynak gerektirmez.
- Elastiktir. Çok yüksek oranda şişme kapasitesine haizdir.
- Şişme esnasında ve sonrasında parçalanmaz, ayrılmaz bütünlüğünü muhafaza eder.
- Maksimum şişme safhasında dahi elastomerik özelliklerini muhafaza eder.
- Sürekli bir yalıtım sağlar.
- Birçok kimyasal maddeye karşı dayanıklıdır.
- Ek yerlerinde kaynağa gerek yoktur

KULLANIM ALANLARI

- Havuzlar, Su Depoları,
- Temeller, Perde Betonları,
- Tünel, Metro, Menholler,
- İstinat Duvarları,
- Garajlar,
- Eski/Yeni Beton Birleşim Yerleri,
- Kanalizasyon Ve Su Arıtma Tesisleri,
- Yeraltı Boru Ve Kablo Geçişleri,
- Baraj, Otoyol Vb.. Her Türlü Mühendislik Yapısında Kullanılır.

TEKNİK VERİLER

-Renk	Beyaz
-Yoğunluk	124 g/cm ³
-Shore A	26
-Erime noktası	110 °C
-Gerilme gücü (EN ISO 527)	Yaklaşık 0.7 Mpa
-Uzama katsayısı (EN ISO 527)	Yaklaşık % 300
-Maximum emme (musluk suyu)	5x20 mm= %1100
-Maximum emme (musluk suyu)	10x20 mm= %900

UYGULAMA ŞEKLİ

- Yeterli Uzunlukta Esco polimer şişen bantları Rulodan Çözünüz.
- Açıkta Kalan Yüzeyini Betona poliüretan mastik yardımı ile yapıştırınız.
- Düşey Ve Baş Aşağı Uygulamalarda İyi Yapışma Sağlamak İçin En Az 15 Saniye Bastırınız.
- Gereken Yerlerde Astar Kullanınız.
- Ek Yerlerini Yanyana Veya Uç Uca Getiriniz; Üst Üste Bindirmeyiniz.
- Düzgün Şekilli Olmayan Yüzeylerde Bandın Yüzeyin Her Noktasına Temas Etmesine Özen Gösteriniz.
- Silikonlu Kağıdı Sıyırarak Çıkartınız Ve Kontrollü Bir Şekilde Beton Dökünüz.
- Uygulama Yapılacak Yüzeyler Kuru Ve Temiz Olmalıdır. Islak, Buzlu, Yağlı Ve Tozlu Yüzeylerde Uygulama Yapmayınız.

AMBALAJ, STOKLAMA

- 20 /5mm : 12 m / rulo
- 20 /10mm : 10 m / rulo