



## Tortoise TORPUR 147

Poliüretan bazlı, tek komponentli poliüretan mastik. Trafiğe ve yüzey hareketlerine karşı dirençlidir.

### Özellikleri

Mükemmel Yapışma  
Elatikiyet (>% 500)  
Açık hava uygulamalarına uygundur  
UV dayanımlı  
Boya uygulanabilir  
Farklı hava koşullarına dayanıklı (-30°C/+120°C)  
Prüzsüz yüzey oluşturma özelliği

### Teknik özellikler

Renk : Beyaz, Gri  
Yoğunluk : 1,35 - 1,45 gr/cm<sup>3</sup>  
Shore sertliği : 30 - 40  
Çalışma ısısı : +5°C/+30°C  
Sertleşme süresi : 24 saat 2- 2,5mm kalınlık için  
Elastikiyet : >% 500  
Dokunma zamanı : 60 dakika  
Max.Derz aralığı : 4 cm  
Raf ömrü : 12 ay  
Ambalaj : 600ml sosis ambalajlarda

### Uygulama alanları

Yapılarda iç ve dış genişleme derzlerinde, yüksek binalarda prefabrik elemanlar arasındaki yatay ve düşey genişleme dilatasyonlarında , ahşap, metal malzemelerde derz su yalıtım mastiği olarak kullanılır.

### Uygulama

Yüzey hazırlığı: Derzler yağdan, tozdan, kirden ve daha önce kullanılmış malzemelerden arındırılmış olmalı. **Torpur 147** sudan etkilendiği için derzler kuru olmalı ve tam sertlik elde edilinceye kadar su ile teması önlenmelidir. Astar malzemesi kullanılmadan da uygulanabilir. Polietilen fitiller kullanılarak **Torpur 147** 'nin derz diplerine yapışması engellenir. Buda iki yönlü hareket kabiliyeti verir. Polietilen fitilin büyüklüğü derz çapının %20-%25 'inden büyük olmalıdır. Derz genişliği ve derinliği 5mm den az olmamalı. 15 mm ye kadar derz genişliği derz derinliğine eşit olmalı daha geniş derzler için derz derinliği 20-25mm arasında ayarlanmalıdır.

El ile uygulamalarda malzeme tabanca içerisine yerleştirilir ve hava kabarcığı oluşturmaksızın derz içerisine enjekte edilir.

### Ekipman temizliği

Islak **Torpur 147** etil asetat ya da diğer uygun solventler ile temizlenebilir. Kurumuş malzemeler ise ancak mekanik uygulamalar ile temizlenebilir.

### Depolama

Saklama süresi normal şartlar altında, kapağı kapalı olarak 12 aydır. Üretim tarihi etiket üzerindedir. Ambalajlar dik olarak depolanmalıdır.

### Güvenlik

Ciltle teması halinde bol su ve sabunla yıkayınız.Boş ambalajları gıda depolama kapları olarak kullanmayınız.