

## Su Yalıtım Sistemleri / Su Tutucu Bantlar ve Tamamlayıcı Ürünler

IMPERMO®  
PVC Pah Bandı

## TANIMI

Elastik, termoplastik elastomer esaslı, polyester file taşıyıcılı, yapı ve genleşme derzlerinin yalıtımında kullanılan elastik derz yalıtım bandıdır.

## KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Havuz, su deposu, banyo, WC gibi ıslak mekânlarda fayans, seramik ve su yalıtımı uygulamalarından önce,
- Su deposu, havuz gibi boru giriş-çıkış uygulama detaylarında,
- Balkon ve teraslardaki dik dönüşlerde, sürme esaslı su yalıtım malzemelerinin katmanları arasında,
- Döşemelerde ve perdelerde oluşan dinamik (hareketli) çatlakların ve soğuk derzlerin yalıtılmasında kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüş	Ortası mavi - gri, kenarları beyaz rulo bant
Ürün Ağırlığı	27 g/m (100/50) mm, 35 g/m (120/70) mm
Et Kalınlığı	0,67 mm (100/50) mm, 0,56 mm (120/70) mm
Genişlik	100 mm (50 mm termoplastik elastik kısım) 120 mm (70 mm termoplastik elastik kısım)
Boyuna Kopma Uzaması	%29 (DIN EN ISO 527-3)
Enine Kopma Uzaması	%125 (DIN EN ISO 527-3)
Maksimum Patlama Basıncı	3 bar pozitif
UV Dayanımı	Minimum 500 saat (DIN EN ISO 4892-2)
Servis Sıcaklığı	-30°C / +90°C

## AVANTAJLARI

- Sürme esaslı su yalıtım malzemeleri ile birlikte kullanılarak donatı takviyesi sağlar.
- Kolayca kesilir ve her türlü su yalıtımı detayında kolaylıkla uygulanır.
- Yırtılmaz, darbelere ve eğilmelere karşı mukavemet gösterir.
- Birçok kimyasal maddeye karşı dayanıklıdır.
- Ekonomiktir.

## TÜKETİM

Metretül

## UYGULAMA

### YÜZEYİN HAZIRLANMASI

Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.

### UYGULAMA BİLGİLERİ

- Uygulama yapılacak yere ve ortam şartlarına uygun su yalıtım malzemesi seçilmelidir.
- Yüzeye su yalıtım malzemesi sürülmeden önce IMPERMO PVC Pah Bandı uygulama yapılacak yere göre ölçüsü alınarak kesilir ve uygulamaya hazır şekilde saklanır.
- Sürme esaslı su yalıtım malzemesinin ilk katı sürüldükten sonra IMPERMO PVC Pah Bandı soğuk derz, köşe ve yatay-dikey birleşim yerleri ve dinamik çatlakların üzerine serilir. Pah bandının su yalıtım malzemesinin içerisine gömülmesi için yalıtımın ilk katı biraz fazla sürülmelidir.
- IMPERMO PVC Pah Bandı 5 cm bini yapılarak uygulanmalıdır.
- Sonrasında IMPERMO PVC Pah Bandı'nın üzerine ikinci kat su yalıtım malzemesi sürülerek üzeri tamamen örtülmeli ve yalıtım sonlandırılmalıdır.

### DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Uygulama sonrasında pah bandının üzerinin tamamen örtüldüğünden emin olunuz.
- Serin ve kuru ortamda depolayınız.
- Ürüne yangının sıçraması halinde su jeti ile yıkayınız ve CO<sub>2</sub> köpük uygulaması yaparak yangını söndürünüz.
- Kapalı alanlarda, güneş ışığından uzakta depolayınız ve dondan koruyunuz.
- Sıcaklığın yüksek olduğu ortamlarda uygulanması tavsiye edilmez.

### AMBALAJ

50 metrelik rulo halindedir. 100/50 mm ve 120/70 mm ebatlarında iki farklı çeşidi vardır.

### SAĞLIK ve EMNİYET

Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Açık alevle yaklaşmayınız ve uygulama sırasında sigara içmeyiniz. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayınız.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından FIXA Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. FIXA bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz.