



Ürün Kodu: 100 mm: 69001, 120 mm: 69002

**Tanımı:**

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

Kullanım Alanları:

- 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.

Avantajları:

- 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.

Yüzeyin Hazırlanması:

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

Uygulama Bilgileri:

- 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.

Tüketim:

Metretül

Dikkat:

- Uygulama sonrasında pah bandının üzerinin tamamen örtüldüğünden emin olunuz.
- Serin ve kuru ortamda depolayınız.
- Ürüne yangının sıçraması halinde su jeti ile yıkayınız ve CO₂ 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.

Sağlık ve Emniyet:

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.

Teknik Özellikleri

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

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.