



# Mapeband

**Çimento esaslı su yalıtım sistemleri ve likit örtüler için alkali dayanımlı, keçeli kauçuk bant**



## NERELERDE KULLANILIR?

- Islak hacimlerde duvar-duvar birleşim yerleri ve zemin-duvar birleşim yerlerinde(pah); Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelasic Turbo ya da Mapelastic AquaDefense ile birlikte,
- Teras ve balkon gibi yerlerde genişleme derzlerinin üzerinde Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelasic Turbo veya Mapelastic AquaDefense ile birlikte,
- Banyo, duş alanı, tuvalet, mutfak gibi ıslak hacimlerde yer alan boru çevresi ve duş kanalı-süzgeçlerinde,
- Prekast panellerdeki genişleme derzlerinin sızdırmazlığının sağlanmasında.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Mapeband elastiktir ve düşük sıcaklarda dahi kolaylıkla şekil verilebilen bir yapıya sahiptir. Bu sebeple kötü hava koşullarında dahi kolay uygulanabilir özelliktedir.

Mapeband alkali dayanımına sahip olduğu gibi, asitli ve tuzlu çözeltilere karşı da dayanım göstermektedir (Özel durumlarda, kullanılmadan önce test edilmelidir)

Mapeband tam sızdırmazlık sağlanması amacıyla özel olarak imal edilmiş iç köşe ve dış köşe noktaları için manşet ürünlerine sahiptir. Köşelerin yanı sıra boru geçişleri ve süzgeç çevresi manşetleri ile banyolarda, tuvaletlerde, duş alanları gibi ıslak hacimlerde tam sızdırmazlık sağlar.

## ÖNERİLER

- Köşe noktalarında mükemmel su sızdırmazlığı için özel üretim Mapeband 90 ve 270 köşe manşetleri kullanın.
  - Tesisat, su borusu vb. geçiş noktaları için özel olarak tasarlanmış Mapeband Boru Manşetleri kuşşanın.
  - T şeklinde ya da kesişen birleşim noktaları için özel olarak üretilmiş Mapeband T ya da Mapeband Cross aksesuarları önerilmektedir.
  - Mapeband ürünlerinin birleşim yerlerinde sürme esaslı su yalıtım ürünleri yerine Adesilex LP ya da Adesilex PVC HP ürünü önerilmektedir.
- ### UYGULAMA TALİMATLARI
- Öncelikle en az 1 mm kalınlıkta olacak ince bir tabaka şeklinde Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelasic Turbo or Mapelastic AquaDefense, uygulaması gerçekleştirilir. Pahlar, köşe noktaları, boru geçişleri Mapeband ile sızdırmaz hale getirilir.

Mapeband ve Mapeband özel aksesuarlarının keçe tarafı Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelasic Turbo veya Mapelastic AquaDefense, ürünleri uygulandıktan hemen sonra, ıslak yüzey üzerine düz uçlu bir spatula yardımıyla uygulanır.

Ana özellik olarak Mapeband'ın hem alt yüzeyi hem üst yüzeyi, TPE kaplama alanı da dahil, Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelastic Turbo ya da Mapelastic AquaDefense su yalıtım malzemeleriyle kaplanmış olur. Hareket derzlerinde (Örn. Teraslarda) Mapeband'a hareket Ω şekli verilerek uygulama yapılmalıdır.

# Mapeband

## TEKNİK ÖZELLİKLER(tipik değerler)

### ÜRÜN AÇIKLAMASI

Çekme gerilmesi (EN 12311-2, Metod B'ye göre)	> 2
Nihai uzama (EN 12311-2, Metod B'ye göre) (%):	≥ 300
Yırtılma dayanımı (EN 12310-2) (N):	≥ 100
Kullanım sıcaklığı	-20°C-+60°C
Alkali direnci (EN 1847 ve EN ISO 527-3) (%):	≤ ± 20
Buhar difüzyon dayanım katsayısı	yaklaşık 30,000 (± %30)



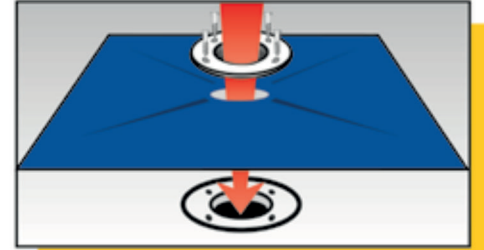
Ysı terasında genişleme derzi su yalıtımı örneği



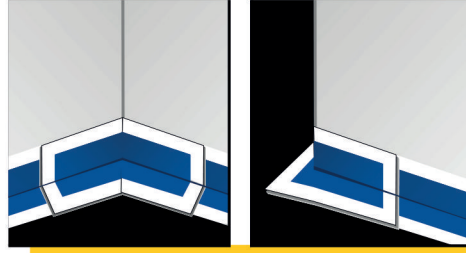
Küvet tabanı ile duvar birleşim noktasında Mapeband köşe su yalıtımı örneği



Birleşim noktasında Mapeband Ω pozisyonu.

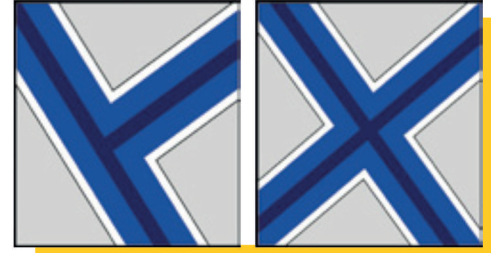


Giderlerin esnek şekilde su yalıtımı ve sızdırmazlığı için contanın konumlandırılması.



90° köşe pozisyonu

270° köşe pozisyonu



Özel T profili pozisyonu

Özel çapraz profil pozisyonu

Mapeband daha sonra gerilmelere maruz kalabilir. Mapeband şeritleri arasındaki derzler **Adesilex LP** ya da **Adesilex PVC HP** ile kapatılmalıdır

### PAKETLEME

- 120 mm genişliğinde 50m'lik rulo.
- 120 mm. genişliğinde 10m'lik rulo.
- 90° ve 270° seçenekleriyle.

- Gaskets for 120x120 mm and 400x400 mm pipes.
- 515x315 mm special T profiles.
- 515x515 mm special cross profiles.