

## Ürün Adı

# TrioTex R-FX 180

## Reflektif Buhar Kesici Örtü

TrioTex R-FX 180 Reflektif Buhar Kesici Örtü, ısı enerjisini yansıtan ve ilave izolasyon sağlayan, üç katmanlı buhar kesici örtüdür. Polietilen folyo, polipropilen taşıyıcı örgü ve alüminize polietilen katmanlardan oluşur. Bindirme payı kendinden yapışkanlı olan TrioTex R-FX Plus ile hızlı ve ekonomik uygulama olanağı sağlar.

## Avantajlar

- Su buharı geçirmez. Ekstra bir buhar ve rüzgar yalıtımı sağlar.
- Suya, neme ve rüzgara karşı bir yalıtım duvarı oluşturur.
- Çatı katındaki yaşam ortamları için tasarlanmıştır.
- Esnek ve uygulaması kolaydır.
- Serbest hava sirkülasyonunun sebep olduğu ısı kaybını önler.
- Ortasındaki taşıyıcı katman sayesinde yırtılmaya karşı çok dayanıklıdır.
- Yüksek mukavemeti ve tek uygulama ile uzun süre kullanılabilmesi TrioTex R-FX 180 Buhar Kesici Örtü'yü çevre dostu bir ürün yapmaktadır.

(EN 13984)	Standart	Birim	Değerler
<b>Birim Ağırlık</b>	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	170
<b>Rulo Ağırlığı</b>	EN 1849-2	kg	13.2
<b>Kalınlık</b>	EN 1849-2	mm	0.3
<b>Yangına Karşı Tepki</b>	EN 13501 EN 11925-2	Sınıf	E (B1 DIN4102)
<b>Su Sızdırmazlık</b>	EN 1928	-	Yeterli
<b>Su Buharı Aktarımı (Sd)</b>	EN 12572 EN 1931	m	200
<b>Maksimum Çekme Kuvveti (Boyuna/Enine)</b>	EN 12311-2 EN 13859-2	N / 50 mm	290/260
<b>Maksimum Çekme Kuvvetinde Uzama (Boyuna/Enine)</b>	EN 12311-2 EN 13859-1;2	%	15/15
<b>Yırtılma Dayanımı (Boyuna /Enine)</b>	EN 12310-2 EN 13859-1;2	N	180/180
<b>Darbe Dayanımı</b>	EN 12691		npd
<b>Birleşim Dayanımı</b>	EN 12317-2	N	npd
<b>Yük Altında Deformasyon Dayanımı</b>	EN 13984	-	npd
<b>Alkali Dayanımı</b>	EN 13984 EN 12311-2	-	npd
<b>Yaşlandırma Sonrası Buhar Geçirgenlik Direnci</b>	EN 1296 EN 1931	-	Yeterli

## Uygulama Koşulları

Çatı ve cephede, yatay veya düşey bindirmeli kullanımlara göre farklılık göstermekle birlikte en az 10 cm bini payı ile gergin bir şekilde serilmeli ve bini yerleri mutlaka bantlanmalıdır. Örtü uygulamasının başlangıç ve bitişinde yüzeye macun ile tutunması sağlanmalıdır. Ürün tipi PLUS değilse örtü birleşimlerinde iki örtü arasına TrioTex DS 38 Bant veya üstten TrioTex SP AL gibi folyo bantları uygulanmalıdır. Hasar ve kesiklerin tamiri ürün parçası ile yama yapılarak veya folyo bant ile yapılır. Ruloların örtü alanı 75 m<sup>2</sup> kaplayacağı alan ise ideal şartlarda 70 m<sup>2</sup>'dir. Ambalaj açıldığında örtü yüzeyini tozdan ve sudan korumak gerekir. Bant ve macunların uygulanabilmesi için temiz yüzey gerekmektedir.

## Kullanım Alanları

- Havalandırmalı veya havalandırmaz tüm çatılarda kullanılır.
- Çatı arasındaki yaşama alanlarında çatı kaplamasının iç kısmında kullanıldığında konveksiyon ile ısı kaybını engeller. Uygun iklim koşullarının oluşmasını sağlar.
- Kenetli metal çatılarda trapez kaplama üstünde kullanılır.

## Ambalaj ve Depolama

Rulo olarak ve polietilen ambalajda teslim edilir.  
Rulo ebatları: 1.5 x 50 m

Rulolar, depolandığı alanda temiz bir zemin üzerinde yatay veya dik konumda ve özellikle güneşten korunarak saklanmalıdır.