





Çekme Dayanımı Yüksek Çatı ve Cephe Örtüleri

Nefes alan ve su geçirimsiz örtü, iki polipropilen (PP spunbond) örgüsüz tekstil tabakasının arasına mikro ısıl işlemle mikro gözenekli film tabakasının ve donatı filesinin bağlanmasıyla üretilen esnek ve nefes alan bir membrandır. Bindirme payı kendinden yapışkanlı olan **TrioTex Plus** ürünler kolay uygulama ve maliyet avantajı sağlar.





# Çekme Dayanımı Yüksek Çatı ve Cephe Örtüleri

### Uygulama ve Kullanım Alanları

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 bantlanmalıdır.

Örtü uygulamasının başlangıç ve bitişinde yüzeye macun veya butil bant ile tutunması sağlanmalıdır. Ürün tipi PLUS değilse örtü birleşimlerinde iki örtü arasına TrioTex DS 38 akrilik çift taraflı bant veya üstten TrioTex SP UNI akrilik bant uygulanmalıdır. Hasar ve kesiklerin tamiri, askı ve havalandırma bacalarının örtü ile birleşimi için çekme ve UV dayanımlı TrioTex SP UNI akrilik bant kullanılmalıdır.

Ruloların örtü alanı 75m² kaplayacağı alan ise ideal şartlarda 70m² dir.

Ambalaj açıldığında örtü yüzeyini tozdan ve sudan korumak gerekir. Bant ve macunların uygulanabilmesi için temiz yüzey gerekmektedir. Örtünün üstü en fazla 4 ay içerisinde kapatılmalıdır. Detaylar için 'TrioTex Çatı ve Cephe Çözümleri' incelenmelidir.

- Hava boşluklu ve ısı yalıtımlı giydirme cephe uygulamalarında sistemin bir parçasıdır.
- Destekli ve desteksiz ile havalandırmalı ve havalandırmasız çatılarda modern kiremit altı örtüdür.
- Shingle altında membran olarak kullanılır.
- Kenetli metal çatılarda kaplama altında uygulanır.
- İstenilen teknik özelliklere göre seçim yapılmalıdır.

#### **Avantailar**

- Nefes alma özelliğiyle yapı içindeki nemi etkin bir şekilde dışarı aktarır.
- Rüzgarı kesme özelliğiyle yapının içindeki soğuk ve sıcak havanın verimliliğini arttırır. Ayrıca ısı yalıtımının aşınmasını önler.
- Tamamen su geçirimsizdir. Isı yalıtımının dış yüzeyini yağmurdan ve kardan korur.
- Yaşlandırma testi sonuçlarına göre yapının maruz kaldığı UV ve ısı etkilerine karşı dayanıklı uzun ömürlü bir üründür.
- Yüksek mukavemeti, tek uygulama ile uzun süre kullanılabilmesi ve ısı kayıplarını önleme özellikleri TrioTex'i çevre dostu bir ürün yapmaktadır.
- Rahatsız edici yansımayı engelleyici bir kaplama ile donatılmıştır.
- Donatı filesi ekstra çekme dayanımı sağlar

## Ambalaj ve Depolama

Rulo olarak ve polietilen ambalajda teslim edilir. Rulo ebatları:  $1.5 \times 50 \text{ m}$ 

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

## TEKNÍK ÖZELLÍKLER

(EN 13859-1)			Armor	160 RTD
Birim Ağırlık	EN 1849-2	g/m²	150	160
Rulo Ağırlığı		kg	11.8	12.5
Yangına Karşı Tepki	EN 13501 EN 11925-2	Sınıf	Е	E
Su Sızdırmazlık	EN 1928 EN 13111	Sınıf	W1	W1
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN 12572 EN 1931	m	0.02	0.02
Maksimum Çekme Kuvveti (Boyuna/Enine)	EN 12311-2 EN 13859-2	N / 50 mm	380/380	420/420
Maksimum Çekme Kuvvetinde Uzama (Boyuna/Enine)	EN 12311-2 EN 13859-1;2	%	30/20	40/50
Yırtılma Dayanımı (Boyuna/Enine)	EN 12310-2 EN 13859-1;2	N	360/340	390/360
Ebatsal Kararlılık	EN 1107-2	%	< 2	< 2
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	EN 1109 EN 495-5	°C	-20	-20
Hava Geçirim Direnci	EN 12114 EN 13859-1;2	m³/m².h.50Pa	<0.02	<0.02
Isı Direnci		°C	-40 /+80	-40 /+80
Su Kolonu	EN 20811	cm	>400	>500
Yaşlandırma Sonrası Değişim Su Sızdırmazlık Sınıfı Yaşlandırma Sonrası Çekme Dayanımı Yaşlandırma Sonrası Uzama	EN 1297	sınıf % %	W1 < 20 < 35	W1 < 20 < 35



Rulo Ambalaj

