

Ürün Adı

TrioTex Separator Metal Çatı Örtüsü

TrioTex Separator Metal Çatı Örtüsü, yüksek su buharı aktarımına sahip, drenaj, izolasyon ve akustik özellikleri bünyesinde toplayan yüksek performanslı ve ayırıcı katmanlı metal çatı drenaj örtüsüdür. Paslanmaz çelik, bakır, titanyum ve çinko alaşımlı metal çatı ve cepheler için tasarlanmıştır.

Avantajlar

- Sistemin ömrünü uzatır: Metal çatılarda, üst kaplama ısımp soğumayı hızla alt tabakaya aktarır. Kenetli çatının örtüye direkt temas ettiği durumlarda, gece ile gündüz arasındaki ısı dalgalanmalar ya da aşırı ısınma nefes alan örtünün daha hızlı yıpranmasına neden olur. TrioTex Separator Metal Çatı Örtüsü'nün kullanıldığı çatılarda ise elde edilen 8 mm sirkülasyon alanı ile yapı içerisindeki nemin etkin bir şekilde dışarı aktarımı sağlanır. Böylece korozyondan ötürü metal kaplamanın zarar görmesi de engellenir.
- Rahatsız edici sesleri sönümler: Şiddetli yağış, dolu ve jet sesi gibi arzu edilmeyen gürültüleri belli oranda azaltarak ses yalıtımına katkıda bulunur.
- Uygulanması kolaydır: Oldukça esnek bir yapı malzemesidir. Bu özelliği uygulama sırasında ahşap levha veya ısı yalıtım plakası üzerindeki düzensizliklere rağmen, kolay uygulama imkanı verir.

(EN 13859-2)	Standart	Birim	Değerler
Birim Ağırlık	EN 1849-2	g/m ²	430
Rulo Ağırlığı		kg	16.5
Yangına Karşı Tepki	EN 13501 EN 11925-2	Sınıf	E
Su Sızdırmazlık	EN 1928 EN 13111	m	W1
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN 12572 EN 1931	N / 50 mm	0.02
Maksimum Çekme Kuvveti (Boyuna/Enine)	EN 12311-2 EN 13859-2	%	310/215
Maksimum Çekme Kuvvetinde Uzama (Boyuna/Enine)	EN 12310-2 EN 13859-1;2	N	45/70
Yırtılma Dayanımı (Boyuna/Enine)	EN 12310-2 EN 13859-1;2	%	170/90
Ebatsal Kararlılık	EN 1107-2	°C	<2
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	EN 1109 EN 495-5	%	-20
Hava Geçirim Direnci	EN 12114 EN 13859-1;2	m ³ /m ² .h.50Pa	<0.02
Isı Direnci		°C	-40 / +80
Su Kolonu	EN 20811	cm	<280
Yaşlandırma Sonrası Değişim Su Sızdırmazlık Sınıfı		Sınıf	W1
Yaşlandırma Sonrası Çekme Dayanımı	EN 1297	%	<20
Yaşlandırma Sonrası Uzama		%	<40

Uygulama Alanları

Metal 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. Yüzey şekline göre her birleşimde ayrıca katman kesilerek nefes alan su geçirimsiz örtü ile bindirme payı sağlanmalıdır. 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 bant veya Prima Butil Bant uygulanmalıdır. Ruloların örtü alanı 37.5m² kaplayacağı alan ise ideal şartlarda 35m²'dir. Ambalaj açıldığında örtü yüzeyini tozdan korumak gerekir. Bant ve macunların uygulanabilmesi için temiz yüzey gerekmektedir. Örtünün üstü en fazla 4 ay içerisinde kapatılmalıdır.

Kullanım Alanları

- Titanyum alaşımlı kenetli metal çatı ve cepheler,
- Çinko alaşımlı kenetli metal çatı ve cepheler,
- Bakır kenetli metal çatı ve cephelerde,
- Alüminyum alaşımlı kenetli metal çatı ve cepheler,
- Paslanmaz çelik kenetli metal çatı ve cepheler,
- Boyalı galvaniz kenetli metal çatı ve cephelerde kullanılır

Ambalaj ve Depolama

Rulo olarak ve polietilen ambalajda teslim edilir.
Rulo ebatları TrioTex Separator için 1.5 x 25 m'dir.

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