

ESCOBARİ REFLEKTİF BUHAR KESİCİ ÖRTÜLER;

Isı 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 Esco Nem bariyeri ek yeri yapıştırma bandı ile yapıştırılır.

Escobari Reflektif Buhar Kesici Örtüler, ısı enerjisini yansıtan ve ilave izolasyon sağlayan, üç katmanlı buhar kesici örtüdür.

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 mutlaka bantlanmalıdır. Örtü uygulamasının başlangıç ve bitişinde yüzeye macun ile tutunması sağlanmalıdır. Hasar ve kesiklerin tamiri ürün parçası ile yama yapılarak veya folyo bant ile yapılır. Ruloların örtü alanı 160 m² kaplayacağı alan ise ideal şartlarda 160 m²'dir. Ambalaj açıldığında örtü yüzeyini tozdan ve sudan korumak gerekir. Bant ve macunların uygulanabilmesi için temiz yüzey gerekmektedir.

Avantajlar

- Su buharı geçirmez.
- 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 ESCOBARİ buhar kesici örtülerini çevre dostu bir ürün yapmaktadır.

Ambalaj ve Depolama

-Rulo olarak ve polietilen ambalajda teslim edilir.

Rulo ebatları: 1,60 x 100 m

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

Teknik Özellikleri

(EN 13984)			90	100	180
Birim Ağırlık	EN 1849-2	g/m ²	90	100	180
Rulo Ağırlığı	EN 1849-2	kg	6.75	8.25	13.2
Kalınlık	EN 1849-2	mm	F	F	0.3
Yangına Karşı Tepki	EN 13501 EN 11925-2	Sınıf	Uygun	Uygun	E (B1 DIN4102)
Su Sızdırmazlık	EN 1928	-	70	40	Yeterli
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN 12572 EN 1931	m	>200 / >200	>220 / >190	200
Maksimum Çekme Kuvveti (Boyuna/Enine)	EN 12311-2 EN 13859-2	N / 50 mm	>15 / >10	>15 / >15	290 / 260
Maksimum Çekme Kuvvetinde Uzama (Boyuna/Enine)	EN 12311-2 EN 13859-1;2	%	>100 / >115	>155 / >145	15/15
Yırtılma Dayanımı (Boyuna/Enine)	EN 12310-2 EN 13859-1;2	N	npd	npd	180/180

(EN 13984)

90

100

180

Darbe Dayanımı

EN 12691

npd

npd

npd

Birleşim Dayanımı

EN 12317-2

N

npd

npd

npd

Yük altında Deformasyon
Dayanımı

EN 13984

-

npd

npd

npd

Alkali Dayanımı

EN 13984 EN
12311-2

-

Uygun

Uygun

npd

Yaşlandırma Sonrası Buhar
Geçirgenlik Direnci

EN 1296 EN
1931

-

Yeterli

Yeterli

Yeterli

ESCO[®]
TEKNİK