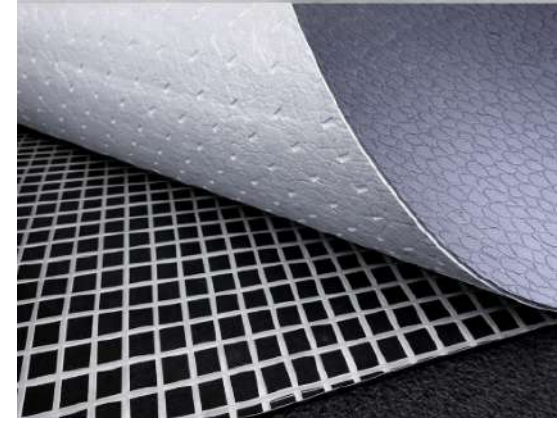


Ürün Tanımı

SKYPLAST® RP PVC Geomembran, açıkta kalan çatı yüzeylerinde kullanılan, polyester donatı ile güçlendirilmiş bir PVC geomembrandır. Mekanik olarak sabitlenebilir veya serme yöntemiyle vakum çatı sistemlerine uygulanır. Vakum çatı sistemlerinde serbest serim şeklinde uygulanmaktadır. SKYPLAST® RP PVC Geomembran; sıcak ve soğuk çatılar dâhil olmak üzere tüm çatı yüzeylerinde alt zemine uygulanabilir.

SKYPLAST® RP PVC Geomembran; düz, eğimli ve kavisli çatıların her türlü şekil ve kombinasyonunda kullanılmaktadır. Ürünler, özellikle rüzgâra maruz kalan çatılarda mekanik sabitleme açısından büyük önem taşıyan yüksek yırtılma dayanımına sahiptir. Bu özellik, Nordik iklim koşullarında önemli bir avantaj sağlar. SKYPLAST® RP donatılı geomembran, yumuşatılmış–esnek PVC’den üretilmiş olup polyester donatı (iplik) takviyesine sahiptir. SKYPLAST® RP geomembran; yüksek ve düşük sıcaklıklara dayanım sağlayan stabilizatörler içerir ve bu sayede UV dayanımlı ve alev geciktirici özellik gösterir.



UYGULAMA ALANLARI



Hafif çelik ve metal çatı sistemleri



Mekanik tespitli çatı sistemleri



Rüzgâr yüküne maruz kalan çatılar



Kavisli çatılar



Düz çatılar



Eğimli çatılar

Not:

Bu uygulamalar **INTERFLEX** tarafından onaylanmış kişiler tarafından gerçekleştirilmektedir. Kullanılacak aksesuarlar ve ilave elemanlar **INTERFLEX** onaylı olmalıdır.

SKYPLAST® RP SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Özellikler	Test Method	"	Toleran)				
Kalınlık	1849-2	mm	(-5/+10%)	1,00	1,20	1,50	1,80	2,00
Görünür Kusurlar	1850-2			Uygun				
Yüzey Düzgünlüğü	1848-2	mm/10m		≤30				
Düzlemsellik	1848-2	mm		≤10				
Birim Alan Kütlesi	1849-2	kg/m ²	(-5/+10%)	1,30	1,56	1,95	2,34	2,60
Çekme Dayanımı	12311-2/A	N/mm ²		≥1100/≥1050				
Uzama Yüzdesi	12311-2/A	%		≥18/20				
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	495/5	°C		-30	-30	-30	-30	-30
Statik Yük Dayanımı	12730/B	kg		≥20				
Darbe Dayanımı	12691/A	mm		400	520	600	650	700
Sert Katman	13583	m/s		17				
Yumuşak Katman	13583	m/s		25				
Su Geçirmezlik (10 kPa)	1928			Tam Su Geçirmezlik				
Buhar Dayanımı	1931			21000				
Kayma Dayanımı	12317-2	N/5cm		1000	1150	1280	1350	1420
Soyulma Dayanımı	12316-2	N/5cm		260	270	350	400	450
UV Işınlara Dayanım	1297-5000 h			Hasar gözlemlenmemiştir				
Yangına Dayanım	13501-1			Class E				
Yangın Dayanım Standartları	13501-5			Broof(t1), Broof(t2), Broof(t3)				

Uygulama Kapsamı;

SKYPLAST® RP Membranlar, bağımsız olarak veya bütün halinde serildikten sonra tespit elemanları ile sabitlenir. Ardından bindirme yapılan bölümler otomatik veya el tipi kaynak makineleri ile birbirine kaynaklanır.

ÜRÜN STANDARTLARI

Kalınlık	mm	1,20	1,50	1,80	2,00
En	m	2,20	2,20	2,20	2,20
Uzunluk	m	20	20	20	20

Renk ; Gri / Siyah

- SKYPLAST® RP ürünleri, talebinize bağlı olarak farklı kalınlık ve uzunluk seçeneklerinde üretilebilmektedir.