

SINTOFOIL FB**Açıklama**

Yapıların çatı ve teras izolasyonu için geliştirilmiş, alt yüzeyi polyester keçe laminasyonlu, güneş ışınlarına karşı UV dayanımlı, sıcak hava ve kama kaynağına uygun çift renkli(sinyal tabakalı), su geçirmez, esnek, polipropilen esaslı su yalıtım membranı.Uygulama sırasında veya sonrasında membranda meydana gelebilecek hasarların tespitinin kolaylaştırılması amacıyla ön ve arka yüzü farklı renklerde üretilmektedir.

Sistem Sertifikaları

ISO 9001: 2008'e bağlı Kalite Yönetim Sistemi sertifikası.

Ürün Sertifikaları

Düzenleme CPR 305/2011/EU.
UBATC, EELAB, BBA, CSTB, SK-Z sertifikası.
LEED sertifikası.

Uygulama Alanları**Spesifik Kullanım**

- gezilebilir çatılar.
- ters çatılar.
- hafif metal çatılar.
- ahşap çatılar.
- betonarme çatı ve teraslar
- ısı yalıtımlı yalıtımsız çatılar.

Uygulama

Sintofoil FB membranlar bağımsız veya bütün olarak serildikten sonra fiksleme araçları ile sabitlenir (vidalar yada özel yapıştırıcılar) daha sonra üst üste bindirilen bini payı kısımları otomatik veya el kaynak makineleri ile birbirine kaynatılır.

Not: Bu uygulamalar IMPER ITALIA tarafından onaylanmış kişilerce gerçekleştirilmektedir.
Kullanılan aksesuar ve ekstra elemanlar IMPER ITALIA srl. tarafından onaylanmış olmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellikler	EN Standartları	U.M.	Tolerans	Değerler			
Standart Kalınlık	1849-2	mm	(-5/+10%)	1,2	1,5	1,8	2,0
Yoğunluk	1849-2	kg/m ²	(-5/+10%)	1,27	1,53	1,80	1,98
Gerilme Özellikleri							
Gerilme mukavemeti	12311-2	N/mm ²		16/15			
Uzama Yüzdesi	12311-2	%		700/700			
Boyutsal Denge	1107-2	%		≤ 0.5			
Soğukta Esneklik	495/5	°C		≤ -40			
Yırtılma Direnci	12310/1	N		450/400	650/600	800/750	900/850
Buhar Geçirgenliği	1931			90.000			
Statik Delinme Kuvveti	12730/B	kg		≥25			
Darbe Dayanımı	12691/B	mm		≥1800			
Bükülme Dayanımı	13583	m/s		≥30			
Su Geçirmezlik	1928			Tam			

Gerilme Kuvveti	12317-2	N/cm		Uygun			
Soyulma	12316-2	N/cm		≥58			

UV Işınlara Karşı Dayanım	1297-5000 s			Herhangi bir hasar gözlemlenmedi			
---------------------------	-------------	--	--	----------------------------------	--	--	--

Gerilme Mukavemetinde Değişiklik	12311-2	Δ%		-5			
Uzama Yüzdesinde Değişiklik	12311-2	Δ%		-5			

Mekanik Fiksleme Sistemi	Pa			≥5000			
Ateşe Karşı Tepkime	13501-1			F Sınıfı			
Mikro-Organizmalara Karşı Dayanım	ISO 846 Level 2			Uygun			
Bitki Köklerine Karşı Dayanım	13948			Testi Geçti			

ÜRÜN STANDARTLARI

Kalınlık ^(*)	mm	1,2	1,5	1,8	2,0
Genişlik	m	2,10	2,10	2,10	2,10
Uzunluk ^(*)	m	25	25	20	20
Renk		Gri / Siyah			

(*) Ürünlerde, talebinize göre farklı kalınlık ve uzunluk değerleri mevcuttur.

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification



Kocasınan Caddesi, No:41 Canan Plaza
Kat:12 Daire:82 Küçükbakkalköy
Ataşehir İSTANBUL
Tel: 08505329419 - Fax: 08505324920