

SOPRALENE FLAM UNILAY

Tanıtım

SOPRALENE FLAM UNILAY elastomer bitüm ve dokunmamış polyester donatıdan oluşan, lehimlenebilir bir yalıtım membranıdır.
SOPRALENE FLAM UNILAY'ın her iki yüzü polietilen folyo ile korunmaktadır.

Bileşenler

	SOPRALENE FLAM UNILAY
Donatı	Dokunmamış polyester 250gr/m ²
Bağlayıcı	elastomer bitüm*:Termoplastik SBS polimeri ve seçili bitüm karışımı
Kalınlık	4,0 mm (% -5)
Yüzey ağırlığı	Yaklaşık 4,9 kg/m ²
Üst yüz	Polietilen folyo
Alt yüz	Polietilen folyo

* SBS elastomer bitüm yalıtım kaplamalarının onayı için UEAtc Özel Direktiflerine göre

Özellikleri

	SOPRALENE FLAM UNILAY	
	MDV ¹	MLV ²
Çekme (gerilim) deki maksimum güç (EN 12311-1)		
- Uzunlamasına	1200 N/5 cm	750 N/5 cm
- Enlemesine	900 N/5 cm	650 N/5 cm
Maksimum güçte genişleme (uzama) (EN 12311-1)		
- Uzunlamasına	50 %	45 %
- Enlemesine	50 %	45 %
Çivideki yırtılma direnci (EN 12310-1)		
- Uzunlamasına	300 N	250 N
- Enlemesine	300 N	250 N
Düşük sıcaklıkta esneklik (EN 1109)	- 20 °C'de çatlak yok	- 16 °C'de çatlak yok
Isı karşısındaki durumu (EN 1110)	105 °C	100 °C
80 °C'de boyutsal denge (EN 1107-1)	0,3 %	0,5 %
Statik damgalama direnci (NF P 84-352)	25 kg (L4)	20 kg (L4)
Statik zorlamaya dayanım (NF p 84-353)	> 20 Jul (D3)	20 Jul (D3)

¹MDV = Üreticinin tespit değeri

²MLV = Üreticinin limit değeri

Saklama koşulları

	SOPRALENE FLAM UNILAY
Rulo ebadı	8 mt x 1 mt
Rulo ağırlığı	Yaklaşık 39 kg
Stoklama	Üzeri kılıflı paletler üzerinde dik olarak

Ruloların uzunluğu - %1 toleransla verilmiştir. Bir ruloda 2 kesim bulunabilir. Bu durumda, en küçük uzunluk en az 3 metredir ve toplam uzunluk nominal uzunluğa eşdeğerdir. Rulolar düz bir zemin üzerine konularak depolanmalıdır. Paletler maksimum 2 palet boyunu geçmeyecek şekilde, aralarına bir levha konularak yüklenebilir. Kötü havalarda veya düşük sıcaklıklarda, en az 5 saat önce, en az + 2 °C'de bekletilmesi ve neme karşı korunması, malzemenin kullanımını kolaylaştıracaktır.



Kullanım alanı

SOPRALENE FLAM UNILAY, çakıl kat altına veya taban döşemeleri altında veya toprak dolgular altında (gömülü yapılarda) yalıtım katı olarak, veya kaynaklanır özelliikli çift kat elastomer sistemlerinin birinci veya ikinci katmanında kullanılır.

Uygulama

SOPRALENE FLAM UNILAY, sadece şaloma işlemiyle tatbik edilir; hiçbir şekilde sıcak bitüm üzerine yapıştırılmamalıdır.

Özel talimatlar

Hijyen, sağlık ve çevre:

Genel açıdan hijyen, sağlık ve çevreye ilişkin talimatlara uygundur. Her türlü ek bilgi için güvenlik bilgi föyüne bakınız.

Kalite kontrol:

SOPREMA, kurulduğu günden bu yana ürünlerinin kalitesine öncelikli önem vermektedir. Bu yüzden **BSI** tarafından onaylı **ISO 9001** kalite sistemi uygulanmaktadır.

CE simgesi

SOPRALENE FLAM UNILAY, çatı yalıtımında kullanıldığından, bu föy EN 13707'ye bağlıdır ve bu norma uygun olarak **CE** simgesini taşır.

Bu **CE** simgesinin MLV olarak ifade edilen belli başlı verileri aşağıdaki çerçeve içinde açıklanmıştır; daha detaylı bilgi için her föyün kendisine ait **CE** Uygunluk Bildirisine bakınız.

CE CSTB 0679	
SOPRALENE FLAM UNILAY SOPREMA B.P 60121 - 14, Rue de St - Nazaire 67025 STRASBOURG Cedex 1 06 Fabrika Üretim Kontrol Sertifikaları 0679-CPD-0133, 0393, 0343	
ATE-05/0151 (Avrupa Teknik İzni) ETAG 005 bölüm 1 ve bölüm 6 21 Eylül 2005 tarihinden 20 Eylül 2010 tarihine kadar geçerlidir.	
Harici yangına karşı direnç	-
Yangına karşı tepki	F
Uzunlamasına gerilime (çekmeye) dayanım (EN 12311-1)	750 N/5 cm
Enlemesine gerilime (çekmeye) dayanım (EN 12311-1)	650 N/5 cm
Uzunlamasına uzama (EN 12311-1)	% 45
Enlemesine uzama (EN 12311-1)	% 45
Statik zorlamaya dayanım (EN 12730)	20 kg
Şoka direnci (EN 12691)	2000 mm
Soğukta bükülebilirlik (EN 1109)	- 16 °C
Yüksek sıcaklıkta akma (EN 1110)	100 °C
Su sızdırmazlığı	Uygun
Su sızdırmazlık (EN 12317-1) derzlerin kesilmesine dayanım	700 N / 5 cm

SOPRALENE FLAM UNILAY, ayrıca EN 13969 normuna göre (toprağa gömülü duvarların yalıtımında kullanım) **CE** simgesine de sahiptir ve No. 0679-CPD-0131, 0134 fabrika Üretim Kontrol Sertifikalarına sahiptir.

SOPREMA YALITIM SANAYİ ve TİC. LTD. ŞTİ.

Mehmet Akif Mah. Tavukçuyolu Cad. Altunlar İş Merkezi No: 150/6 Ümraniye-İstanbul/ TÜRKİYE
Tel. 0216 314 56 34-35 • Faks. 0216 314 56 37 • info@soprema.com.tr • www.soprema.com

Soprema, teknik yeterliliklerin durumuna göre ürünlerinin uygulama şartlarını, bileşenlerini ve bunu müteakip ücretlerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar. Ürün siparişlerinde, sipariş tarihinde yürürlükte olan teknik yeterlilikler ve şartlara göre kabul edilmiş olacaktır. R.C. STRASBOURG 558 500 187 00098

