



SOPREMA

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE

Tanıtım

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE esnek SBS elastomer bitümlü kompozit cam donatı/cam tülü donatılı su yalıtım membranlarıdır.

Üst yüzü kabartmalı alüminyum folyo ile (**SOPRALAST 50 TV ALU**), veya kabartmalı paslanmaz çelik ile (**SOPRALAST 50 TV INOX**), veya kabartmalı hazır folyo ile (**SOPRALAST 50 TV CUIVRE**) kaplı olabilir.

Alt yüzü polietilen folyo ile kaplıdır.

Bileşenler

SOPRALAST 50 TV ALU	
Donatı	Kompozit cam donatı + cam tülü (95 gr/m ²)
Bağlayıcı	Bitüm elastomer* : seçilmiş bitüm ve SBS termoplastik polimer
Kalınlık	≥ 3,5 mm bindirme yerlerinde
Üst yüz	Kabartmalı metal folyo Kalınlık: 0,08 mm (-0,015 mm) Renkler: alu, beyaz veya gri
Alt yüz	Polietilen folyo
Kaplama şeridi	Polietilen folyo, uzunluk > 6 cm

* UEAtc'nin özel talimatlarına göre, SBS elastomer bitümlü su yalıtım kaplamalarına dair düzenleme

SOPRALAST 50 TV INOX	
Donatı	Donatı + cam tülü (95 gr/m ²)
Bağlayıcı	Elastomer bitüm : seçme bitüm ve SBS* termoplastik polimer ≥ 3,5 mm bindirme yerlerinde
Kalınlık	Kabartmalı paslanmaz çelik folyo Kalınlık: 0,05 mm (-0,01 mm)
Üst yüz	Kabartmalı metal folyo Kalınlık: 0,08 mm (-0,015 mm)
Alt yüz	Polietilen folyo
Kaplama şeridi	Polietilen folyo, uzunluk > 6 cm

* UEAtc'nin özel talimatlarına göre, SBS elastomer bitümlü su yalıtım kaplamalarına dair düzenleme

SOPRALAST 50 TV CUIVRE	
Donatı	Donatı+ cam tülü (95 gr/m ²)
Bağlayıcı	Elastomer bitüm : seçme bitüm ve SBS* termoplastik polimer ≥ 3,5 mm bindirme yerlerinde
Kalınlık	Kabartmalı bakır folyo Kalınlık: 0,08 mm (-0,015 mm)
Üst yüz	Renkler: alu, beyaz veya gri
Alt yüz	Polietilen folyo
Kaplama şeridi	Polietilen folyo, uzunluk > 6 cm

* UEAtc'nin özel talimatlarına göre, SBS elastomer bitümlü su yalıtım kaplamalarına dair düzenleme

Özellikler

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE'nın özellikleri NF P 84-316 (tip TV th)(*) ile tamamlanmıştır.

	SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE	
Çekim altında güç (EN 12311-1)	MDV ¹	MLV ²
- Uzunlamasına	850 N/ 5 cm	600 N/ 5 cm
- Enlemesine	850 N/ 5 cm	600 N/ 5 cm
Uzama (EN 12311-1)		
- Uzunlamasına	5 %	3 %
- Enlemesine	5 %	3 %
Çivi yırtığına dayanım (EN 12310-1)		
- Uzunlamasına	200 N	150 N
- Enlemesine	200 N	150 N
Düşük ısıda yumuşaklık (EN 1109)	-15 °C'de çatlak yok	-10 °C'de çatlak yok
Yüksek ısıda akişkanlık dayanımı (EN 1110)	85 °C	80 °C
80 °C'de ebat sabitliği (EN 1107-1)	0,3 %	0,5 %

* **SOPRALAST 50 TV**, NF P 84-316 standardına uygun olarak metal kaplamalıdır. Kum yerine termoplastik film kaplamalı olduğu için, rulo ağırlığı ve m² 'ye düşen kütle farklı olabilir.

¹MDV = Üreticinin tespit değeri

²MLV = Üreticinin limit değeri

Saklama koşulları

	SOPRALAST 50 TV ALU	SOPRALAST 50 TV INOX/CUIVRE
Rulo ölçüleri	8 mt x 1 mt	
Rulo ağırlığı	Yaklaşık 38 kg	Yaklaşık 39 kg
Stoklama	Üzeri kılıflı paletler üzerinde dik olarak	
Ruloların uzunluğu -%1 bir 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 derecede bekletilmesi ve rutubete karşı korunması, malzemenin kullanımını kolaylaştırabilecektir.		
Alüminyum ve bakır kaplamalı membranlarda, nemli ortamda saklanan kapalı rulolarda paslanma görülebilir. Ancak pas sadece görünüşü etkilemekle beraber malzemenin ömrünü etki etmez. Paslanmaya karşı rulolar nemden uzak ortamda muhaza ediniz.		

Kullanım alanı

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE çift katmanlı su yalıtım sisteminin son katmanı olarak kullanılır, aynı zamanda köşe ve parapetlere de uygulanabilir.

SOPRALAST 50 TV INOX (paslanmaz çelik) yaya trafiğine açık çatılarda kendinden korumalı olarak köşe ve parapetlere uygulanabilir. (çevresel etkilere ve korozyona karşı yüksek dirençli)

Tüm uygulamalar Fransız DTU standartlarında, Teknik Şartname ve Talimatname uyarınca yapılır.

Uygulama

Özel talimatlar

CE simgesi

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE sadece şaloma ile uygulanır.

SOPRALAST 50 TV CUIVRE 'in max. uzunluğu 4 metredir.

Hijyen, sağlık ve çevre :

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

Kalite kontrol:

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

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE çatılarda su yalitimında kullanıldığından, bu teknik foy EN 13707'ye bağlıdır ve bu norma uygun olarak **CE** simgesi taşırlar.

Bu **CE** simgesinin MLV oalarak ifade edilen belli başlı verileri, aşağıdaki çerçeveye içinde açıklanmıştır; daha detaylı bilgi için her foyün kendisine ait **CE** Uygunluk Bildirisine bakınız



CSTB 0679

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE **SOPREMA**

B.P. 60121 - 14, rue de St-Nazaire
67025 STRASBOURG CEDEX 1

06

0679-CPD-0130, 0133, 0343, 0393 sayılı
Fabrika Üretim Kontrol Sertifikası

EN 13707

Elastomer bitüm ve cam tülü donatılı bir membrandır. Üst yüzü kabartmalı metal folio ile alt yüzü ise termoplastik film ile kaplıdır.
Ölçüleri: 8 m x 1 m x 3,5 mm.

Bu membrane tek kat su yalitim uygulaması için uygun değildir. Sıcak bitümle uygulanmamalıdır.

Harici yanına karşı direnç (EN 13501-5)	NPD
Yanına karşı tepki (EN 13501-1)	E
Boylamasına çekme direnci (EN 12311-1)	600 N/ 5 cm
Enlemesine çekme direnci (EN 12311-1)	600 N/ 5 cm
Boylamasına uzama (EN 12311-1)	3 %
Enlemesine uzama (EN 12311-1)	3 %
Düşük sıcaklıkta esneklik (EN 1109)	- 10 °C
Yüksek ısıda aksanlık (EN 1110)	80 °C
Esneklik (EN 1109), eskime testi sonrası (EN 1296)	0 °C
Isıya direnç (EN 1110), eskime testi sonrası (EN 1296)	70 °C
Su sızdırmazlık (EN 1928)	Uygun

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 vermemekzisin 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

