

**SOPREMA**

Solutions for bituminous waterproofing



TEKNİK FÖY

n° WPBEX241/b belgesi WPBEX241/a belgesini iptal edip yerine geçmektedir.

SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG

SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG cam elyaf / cam tülü donatılı ve esnek SBS elastomer bitümlü su yalıtım membranıdır.

Üst yüzey alüminyum folyo kabartmalı alt yüzey polietilen folyo ile kaplıdır.

Kullanım alanları

SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG çift katlı elastomer bitümlü su yalıtım sistemlerinde ikinci kat olarak uygulanır veya parapetlerde.

Tüm uygulamaların tarifi geçerli teknik onay belgelerinde veya **SOPREMA** Teknik Kılavuzu'nda yer almaktadır.

Bileşenler

SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG	
Donatı	cam elyaf / cam tülü
Bağlayıcı	Elastomer bitüm : seçili bitüm ve SBS* termoplastik polimer harmanı
Ağırlık	3 kg / m ² *
Kalınlık	3,0 mm (± 0,2 mm)
ÜTD ⁽¹⁾ 13707'ye göre (Bindirmede) minimum	3,0 mm (± 0,2 mm)
Üst kısım	Alüminyum kaplı folyo, kalınlık 0,08 mm (- 0,015 mm)
Alt kısım	Polietilen folyo
Bindirme	≥ 65 mm
* UEAtc Yönetmeliği'ne göre SBS elastomer su yalıtım bitüm kılıflarıyla ilgili düzenleme uyarınca	
⁽¹⁾ ÜTD = Üreticinin tespit değeri	

Paketleme

SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG	
Rulo ölçüleri	10 m x 1 m
Rulo ağırlığı	yaklaşık 30 kg
Renkler	Beyaz veya gri alüminyum
Saklama koşulları	Üzeri plastik kılıflı paletler üzerinde dik olarak
Ruloların uzunluğu ≤ % 1 bir toleransla verilmiştir. Bir ruloda 2 kesim bulunabilir. Bu durumda, en küçük uzunluk en az 3 m ve toplam uzunluk nominal uzunluğa eşdeğerdir Rulonun genişliği % 1 (UEAtc) toleransla verilir. 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.	

SOPREMA SAS 50 000 000 € sosyal sermayeli bir kuruluştur. - Genel Merkez: 14 rue de Saint-Nazaire – 67100 STRASBOURG – FRANCE Posta adresi: CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX. RCS STRASBOURG: 314 527 557 SOPREMA teknoloji ve teknik uzmanlık haklarının yanı sıra, malzemelerin kullanım koşullarını ve içeriklerini bildirmeksizin değiştirme ve buna bağlı olarak istediği zaman ve önceden herhangi bir bildirim gereksiz fiyat bilgilerini değiştirme hakkını saklı tutar. Sonuç olarak, siparişler sadece alındıkları tarihte yürürlükte olan geçerli hüküm ve teknik şartname esas alınarak kabul edilecektir.

SOPREMA
GROUP



TEKNİK FÖY

n° WPBEX241/b belgesi WPBEX241/a belgesini iptal edip yerine geçmektedir.

Uygulama

SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG sadece sıcak kaynak teknikleriyle uygulanır.

Özel talimatlar

Sağlık hijyen ve çevre:

Ürün, sağlığa veya çevreye zararlı herhangi bir madde içermemektedir ve genel kabul görmüş Sağlık ve Güvenlik Gereklilikleri'yle uyumludur. Daha fazla bilgi için lütfen konuyla ilgili Güvenlik Veri Formu'na başvurunuz.

İzlenebilirlik:

Ürün takibi pakedin üzerindeki ürün kodu üzerinden yapılabilir.

Kalite kontrol:

SOPREMA, her zaman ürünlerinin kalitesine, insana ve çevreye büyük önem vermektedir. İşte bu yüzden **ISO 9001** ve **ISO 14001** kalite ve çevre sistemi uygulanmaktadır.

SOPREMA SAS 50 000 000 € sosyal sermayeli bir kuruluştur. - Genel Merkez: 14 rue de Saint-Nazaire – 67100 STRASBOURG – FRANCE Posta adresi: CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX. RCS STRASBOURG: 314 527 557 SOPREMA teknoloji ve teknik uzmanlık haklarının yanı sıra, malzemelerin kullanım koşullarını ve içeriklerini bildirmeksizin değiştirme ve buna bağlı olarak istediği zaman ve önceden herhangi bir bildirim gereksiz fiyat bilgilerini değiştirme hakkını saklı tutar. Sonuç olarak, siparişler sadece alındıkları tarihte yürürlükte olan geçerli hüküm ve teknik şartname esas alınarak kabul edilecektir.



**SOPREMA**

Solutions for bituminous waterproofing

**TEKNİK FÖY**

n° WPBEX241/b belgesi WPBEX241/a belgesini iptal edip yerine geçmektedir.

CE Tescilli

 1119
SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG
SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex
13 Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (CPR) Performans deklarasyonu: DoP n° WPBEX241 Fabrika Üretim Kontrolü Sertifikası: 1119-CPR-13132, 13133, 13134.
EN 13707 Modifiye elastomer bitüm ve cam elyaf /cam tülü donatısı bileşenli membran. Üst yüzey alüminyum kabartmalı folyo kaplı olup, alt yüzey polietilen folyo ile kaplıdır. Boyutlar: 10 m x 1 m x 3,0 mm (3 kg/m ²). Sıcak kaynak yöntemiyle uygulanmalıdır. Tek kat uygulamalar için kullanılamaz Finisyon tabakası

Temel özellikler	Performanslar	Uyumlaştırılmış Teknik Şartnâme
Dış yangın yükü sınıflandırması (Not 1)	F_{ROOF} (t1,t2,t3,t4)	EN 13707:2004 + A2:2009
Yangın dayanımı	E	
Su sızdırmazlık	Uygun	
Çekme özellikleri : Çekme dayanımı L x T (N / 50 mm) Uzama L x T (%)	≥ 600 x 600 2 x 2	
Kök dayanımı	BPD	
Statik zorlama dayanımı (kg)	5	
Darbe dayanımı (mm)	600	
Yırtılma dayanımı (N)	≥ 150	
Bağlantı dayanımı Bağlantıların soyulma dayanımı (N / 50 mm) Bağlantıların kesme dayanımı (N / 50 mm)	BPD BPD	
Dayanıklılık Eskime sonrası yüksek ısıda akma direnci	70°C	
Düşük ısıda esneklik	-10°C	
Tehlikeli maddeler (Not : 2 ve 3)	Uyumlu	

Not 1 : Çatı takviyesinin haricî yangın performansı diğer bileşenlere de bağlı olduğundan, performans değerini belirlemek mümkün değildir.

Not 2 : Bu ürün asbestos veya katran içermemektedir.

Not 3 : Avrupa çapında bir standart bulunmadığından süzme (liçing) özelliği performans değeri belirlemek mümkün değildir. Bu yüzden, uygulamanın yapıldığı ülkenin yürürlükte olan ulusal yönetmeliğine uygun olarak yapılmalıdır.

BPD*: Belirtilmemiş Performans Değeri

Ek Özellikler	SOPRALAST 50 TV ALU 3 KG	
	ÜSD*	
Yüksek sıcaklıkta akma direnci (EN 1110)	80 °C	
Boyutsal denge (EN 1107-1)	0,5 %	
*ÜSD=Üretici Sınır Değeri : %95 doğruluk payıyla ürün türü incelemesi iç kalite kontrolü haricî denetimi, ürün türü incelemesi boyunca karşılaşılabilecek üreticinin verdiği minimum değerdir.		

SOPREMA SAS 50 000 000 € sosyal sermayeli bir kuruluştur. - Genel Merkez: 14 rue de Saint-Nazaire – 67100 STRASBOURG – FRANCE Posta adresi: CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX. RCS STRASBOURG: 314 527 557 SOPREMA teknoloji ve teknik uzmanlık haklarının yanı sıra, malzemelerin kullanım koşullarını ve içeriklerini bildirmeksizin değiştirme ve buna bağlı olarak istediği zaman ve önceden herhangi bir bildirmeye gerek olmaksızın fiyat bilgilerini değiştirme hakkını saklı tutar.Sonuç olarak,siparişler sadece alındıkları tarihte yürürlükte olan geçerli hüküm ve teknik şartnâme esas alınarak kabul edilecektir.

SOPREMA
GROUP