

TEKNİK FÖY

n° WPBFR227/a belgesi n° DTE 11-128_EN CE belgesini iptal edip yerine geçmektedir.

SOPRALENE 250

SOPRALENE 250 SBS elastomer bitümlü ve dokunmamış poliester donatılı esnek membrandır. Üst ve alt yüzey ince kum ile kaplıdır.

Kullanım alanları

SOPRALENE 250 korumalı, sıcak bitüm üzeri yapışan su yalıtım sistemlerde ilk veya ikinci kat olarak uygulanır.

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

Bileşenler

SOPRALENE 250	
Donatı	Dokunmamış poliester
Bağlayıcı	Elastomer bitüm : seçili bitüm ve SBS* termoplastik polimer harmanı
Kalınlık (göstergesi) ÜTD ⁽¹⁾ 13707'ye göre	4,0 mm (-5 % ; +5 %)
Üst yüzey	İnce kum
Alt yüzey	İnce kum
* UEAtc Yönetmeliği'ne göre SBS elastomer su yalıtım bitüm kılıflarıyla ilgili düzenleme uyarınca	
⁽¹⁾ ÜTD = Üreticinin tespit değeri	

Paketleme

SOPRALENE 250	
Rulo ölçüleri	8 m x 1 m
Rulo ağırlığı	yaklaşık 40 kg
Saklama koşulları	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 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.	



TEKNİK FÖY

n° WPBFR227/a belgesi N° DTE 11-128_EN CE belgesini iptal edip yerine geçmektedir.

Özellikler (CE Tescilli dışında)

	SOPRALENE 250
Statik zorlama dayanımı (NF P 84-352) - İlk kat ELASTOPHENE FLAM 25 ile	≥ 25 kg (L4)
Dinamik zorlama dayanımı (NF P 84-353) - İlk kat ELASTOPHENE FLAM 25 ile	≥ 20 J (D3)

Uygulama

SOPRALENE 250 sıcak bitümle yapıştırılır veya şalümo ile kaynaklanır.

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 ile 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 gerek olmaksızın fiyat bilgilerini değiştirme hakkını saklı tutar. Sonuç olarak, siparişler sadece alındıkları tarihte yürürlükte olan geçerli hüküm ve teknik şartname esas alınarak kabul edilecektir.

TEKNİK FÖY

n° WPBFR227/a belgesi N° DTE 11-128_EN CE belgesini iptal edip yerine geçmektedir.

CE Tescilli

 2007
SOPRALENE 250 SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex 06 Performans belgesi : DoP n° WPBEX227 Fabrika Üretim Kontrolü Sertifikası : 2007-CPR-13105, 13109
EN 13707 Modifiye elastomer bitüm ve dokunmamış poliester donatılı membran, üst ve alt yüzey ince kum ile korumalıdır. Boyutlar: 8 m x 1 m x 4,0 mm Şalümo ile kaynaklanır veya sıcak bitüm ile yapıştırılır. Koruma altında birinci veya ikinci kat olarak uygulanır.

Temel özellikler	Performanslar	Uyumlaştırılmış Teknik Şartnâme
Dış yangın yükü sınıflandırması (Not 1)	FROOF (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 (%)	≥ 800 x 800 40 x 40	
Kök dayanımı	BPD	
Statik zorlama dayanımı (kg)	20	
Darbe dayanımı (mm)	1750	
Yırtılma dayanımı (N)	≥ 250	
Bağlantı dayanımı Bağlantıların soyulma dayanımı (N / 50 mm) Bağlantıların kesme dayanımı (N / 50 mm)	≥ 100 ≥ 800	
Dayanıklılık Eskime sonrası yüksek ısıda akma direnci	90°C	
Esneklik	-16°C	
Tehlikeli maddeler (Not : 2 ve 3)	Uyumlu	

Not 1 : Çatı takviyesinin harici 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	SOPRALENE 250
	ÜSD*
Yüksek sıcaklıkta akma direnci (EN 1110)	100 °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 bildirim gereksiz fiyat bilgilerini değiştirme hakkını saklı tutar. Sonuç olarak, siparişler sadece alındıkları tarihte yürürlükte olan geçerli hüküm ve teknik şartnâme esas alınarak kabul edilecektir.