

SİMSELF ARDUVAZLI MEMBRAN (KENDİNDEN YAPIŞKANLI)

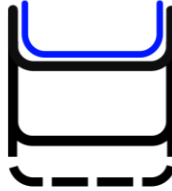
SİMSELF Arduvazlı Membran (Kendinden Yapışkanlı), bir yüzü renkli mineral kaplı, diğer yüzeyinde sökülebilir polietilen film bulunan, kendinden yapışkan özelliği taşıyan, polimer bitümden üretilmiş bir su yalıtım örtüsüdür. Gerilmelere karşı mekanik direncini artırmak amacıyla polyester keçe donatısı kullanılmıştır.

KULLANIM ALANLARI

Tüm yapıların Teras ve Eğimli Çatı Yüzeylerinde;



EĞİMLİ ÇATI



TERAS

- Ahşap, metal, plastik, cam, sıva, beton gibi tüm yüzeylerde,
 - Duvar, parapet, baca dibi, saçak, harpuşta, kalkan duvar gibi zorlu detaylarında,
 - Gezilemeyen teras ve bahçe çatılarda,
 - Kubbe ve tonozlu çatılarda,
 - Kameriyelerde, bahçe kulübelerinde ve sundurmalarda,
 - Teknelerin güverte kaplama yalıtımlarında,
 - Otomotiv ve beyaz eşya gibi sektörlerde ses yalıtım amaçlı olarak birçok detayda,
 - Özellikle tüpgaz ve şaloma alevi kullanımının mümkün olmadığı veya sakıncalı olduğu alanlarda, SİMSELF Arduvazlı Membran kolayca kullanılabilir. Kendinden yapışkanlı olması sayesinde soğuk uygulama yöntemiyle uygulanabilir. Bu sayede özellikle tarihi yapıların renovasyon uygulamalarında tercih edilmesine olanak tanır.
- Son katman olarak daha birçok su yalıtım detayının ekonomik ve estetik çözümlerinde kullanılabilir.

AVANTAJLAR

- Su geçirmezlik özelliği sayesinde kesin ve etkili bir su yalıtımı sağlar.
- Kendinden yapışkanlı olma özelliği ile uygulandığı yüzeye mükemmel yapışmaktadır. Ahşap, metal, plastik, cam, sıva, betonarme gibi farklı yüzeylere su yalıtımı çözümleri sunan yüksek performanslı bir son kat malzemesidir.
- SİMSELF Arduvazlı Membran üzerindeki renkli mineraller, membranı ultraviyole ışınlarından, bitümü yüksek sıcaklıktan (erime) ve düşük sıcaklıktan (kırılma) koruyarak ömrünü uzatır. Bu özellik, son kat UV dayanımı gerektiren uygulamalar için ideal bir çözüm sunar.
- Esnek yapısı sayesinde eğik ve eğrisel yüzeylerde kolayca uygulanabilir ve uygulandığı yüzeyin şeklini rahatlıkla alır.
- Yapı hareketlerine karşı sahip olduğu enine çekme direnci ve boyuna çekme direnci değerleri ile uygulama için gerekli elastikiyeti fazlasıyla göstermektedir. Yapı hareketlerine ve genleşme farklılıklarına karşı mükemmel dayanıklıdır.
- Ekonomik ve pratik çözüm sağlar. Kendinden yapışkanlı olma özelliği ile çok kolay ve hızlı uygulanır. Özel kesme bıçaklarıyla istenilen boyut ve şekilde kesilerek kullanılır.



AMBALAJ

ÖZELLİKLER	BİRİM	SP 30 AR	SP 40 AR
Rulo Uzunluğu	m(±0,2)	10	10
Rulo Genişliği	m(±0,2)	1	1
Rulo Alanı	m ²	10	10
Paletteki Rulo Adedi	Adet	30	23
Paletteki Ürün Alanı	m ²	300	230

•İhracat Ürün Ambalaj boyutları için bilgi@standartizolasyon.com adresinden bizim ile iletişime geçiniz.

DEPOLAMA

- Bitümlü membranlar; kapalı alanlarda dik olarak stoklanmalıdır.
- Paletler üst üste stoklamadan kaçınılmalı ve tek kat olarak stoklanmalıdır.
- Direkt güneş ışınlarına ve ani ısı değişikliklerine karşı muhafaza altına alınmalıdır.



ÖZELLİKLER	BİRİM	SP 30 AR	SP 40 AR
Taşıyıcı		POLYESTER	POLYESTER
Kalınlık	mm(±0,2)	3	3,5
Ek Yeri Kayma Direnci	N/5cm	≥300	≥300
Sıcaklık Dayanımı	C°	≥110	≥110
Soğukta Bükülme	C°	-20	-20
Çekme Dayanımı (Boy/En)	N/5cm	400/300	600/400
Kopma Uzaması (Boy/En)	%	30/30	30/30
Yırtılmaya Karşı Dayanım (Boy/En)	N	≥150/≥150	≥150/≥150
Statik Yüklere Dayanım	kg	≥15	≥15
Darbeye Dayanım	mm	≥1500	≥1500
Yangına Tepki	Sınıf	E	E
Üst Yüzey Kaplama		Mineral Kaplı	Mineral Kaplı
Alt Yüzey Kaplama		Sökülebilir Film	Sökülebilir Film

UYGULAMA

- Bitümlü su yalıtım örtüleri uygulama sahasında üzeri kapalı bir şekilde 24 saat muhafaza edildikten sonra uygulanmalıdır. (Şartlandırma)
- Bitümlü örtülerle yapılan su yalıtım uygulamaları min.+5°C - max.+35°C ve üstündeki sıcaklıklarda, yağışsız havalarda ve kuru zeminlere yapılmalıdır. +15°C'nin altındaki sıcaklıklardaki uygulamalar için ısı tabancası kullanılması önerilir.
- SİM Self Arduvazlı Membranın alt yüzeyinde bulunan polietilen film tabakası söküldükten sonra membran yapışmaya hazır hale gelmiş olur. Su yalıtımı uygulanacak olan yüzeyler düzgün ve pürüzsüz olmalı, yüzeyler yağ, mazot vb. Su yalıtımına zarar verebilecek kirlerden veya birikintilerden temizlenmiş olmalıdır.
- Betonarme yüzeyler, SİM Astar ile astarlanıp kuruduktan sonra, su yalıtım örtüleri gereken yapıştırma yöntemine göre uygulanmalıdır.
- Tüm örtü katmanları aynı yönde açılmalıdır. Birinci kat örtülerin enlemesine olan ek yerleri, şaşırtmalı olarak yapılmalıdır. İkinci kat örtüler ise, birinci kat örtünün boyuna ve enine ek yerleri ortalanmalıdır.
- Bitümlü örtünün enine bindirmeleri 10 cm, boyuna bindirmeleri ise 15 cm olacak şekilde yerleştirilir.



STANDARTLAR / SERTİFİKALAR



TS EN 13707'ye göre CE işaretlemesi