

## SİM Self Standart Membran

Bitüm Esaslı Kendinden Yapışkanlı Su Yalıtım Örtüleri

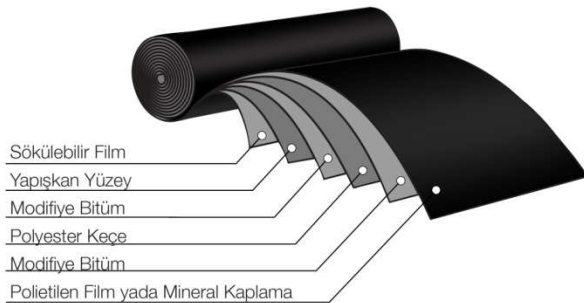
### TANIM

SİM Self Standart Membran (Kendinden Yapışkanlı); bir yüzü polietilen film kaplı, diğer yüzünde sökülebilir polietilen film bulunan, kendinden yapışma özelliğine sahip, polimer bitümden imal edilmiş, gerilmelere karşı mekanik direncini artırmak için bünyesinde donatı olarak polyester keçe kullanılmış su yalıtım örtüsüdür.

### ÖZELLİKLER

- Su geçirmezlik özelliği ile kesin bir su yalıtımı sağlar.
- Kendinden yapışma özelliği ile uygulandığı yüzeye çok iyi yapışmaktadır. Ahşap, metal, plastik, cam sıva, beton gibi farklı yüzeylere kolaylıkla uygulanabilmektedir.
- Esnekliği sayesinde eğik ve eğrisel yüzeylerde kullanımı çok kolaydır, uygulandığı yüzeyin şeklini kolaylıkla alabilmektedir.
- 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 dayanıklıdır.
- Pratiktir, kendinden yapışma özelliği ile çok kolay ve hızlı uygulanır. Özel kesme bıçaklarıyla istenilen ebat ve şekilde kesilerek kullanılır.

### ÜRÜN KATMANLARI



## KULLANIM ALANLARI

- Ahşap, metal, plastik, cam, sıva, beton gibi tüm yüzeylerde
- Duvar, parapet, baca dibi, saçak, harpušta, kalkan duvar gibi zorlu detayların yalıtılmasında
- Teknelerin güverte kaplama yalıtımlarında
- Otomotiv ve beyaz eşya gibi sektörlerde ses yalıtım amaçlı olarak birçok detayda
- Özellikle tüpgaz ve şaloma alevinin kullanımının mümkün olmadığı ya da sakıncalı olduğu yerlerde, SİM Self Standart Membran rahatlıkla kullanılabilir. Kendinden yapışkanlı olan alt yüzeyi ahşap, plastik gibi yüksek ısıya dayanamayan malzemelere ve ısı yalıtım plakalarına (SİM Board XPS, EPS vb.) uygulanabilir.

## AMBALAJ

1,5mm, 2mm ve 2,5mm kalınlığında, 1m eninde ve 10m boyunda rulo şeklinde üretilmektedir.  
1,5mm, 2mm ve 2,5mm kalınlığındaki ürünlerin paletinde 30 rulo bulunmaktadır.

## DEPOLAMA

Bitümlü membranlar; kapalı alanlarda dik olarak stoklanmalıdır.  
Paletler tek kat olarak stoklanmalı, üst üste stoklamadan kaçınılmalıdır.  
Ultraviyole ışınlarına ve ani ısı değişikliklerine karşı muhafaza altına alınmalıdır.

## UYGULAMA

Bitümlü örtülerle yapılan su yalıtım uygulamaları +5°C ve üstündeki sıcaklıklarda, yağışsız havalarda ve kuru zeminlere yapılmalıdır.  
SİM Self Standart Membranın bir yüzeyinde bulunan polietilen film tabakası söküldükten sonra membran yapışmaya hazır hale gelmiş olur. Ancak iyi bir yapışma sağlamak için uygulama yapılacak yüzey düzgün ve pürüzsüz olmalı, yüzeyler yağ, mazot vb. su yalıtımına zarar verebilecek kirlerden veya birikintilerden temizlenmiş olmalıdır.  
Beton gibi yüzeylerde, uygulama yapmadan önce yüzeye SİM Astar sürülmesi ve astar tabakası kurduktan sonra SİM Self Standart Membranın yüzeye yapıştırılması gerekir.

## ONAYLAR / STANDARTLAR

TS EN 13707'ye göre CE işaretleme

## TEKNİK BİLGİ

Özellikler	Birim	SP 1500	SP 2000	SP 2500
Kalınlık	mm	1,5	2	2,5
Ağırlık	Kg/m <sup>2</sup>	2	2,5	3
En	m	1	1	1
Boy	m	10	10	10
Taşıyıcı		Polyester Keçe	Polyester Keçe	Polyester Keçe
Kaplama Üst		Polietilen Film	Polietilen Film	Polietilen Film
Kaplama Alt		Sökülebilir Pol. Film	Sökülebilir Pol. Film	Sökülebilir Pol. Film