



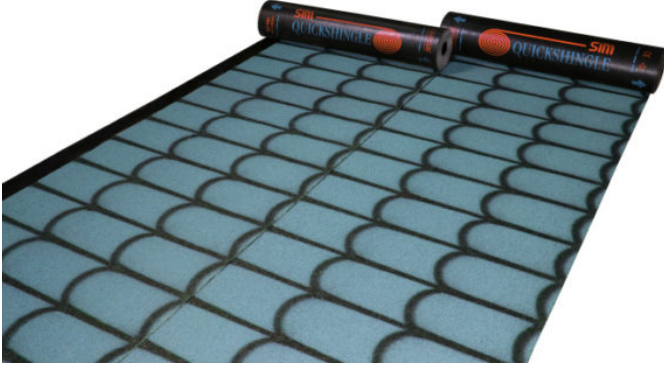
+90 444 88 78



Fevzipaşa Mah, Kınalı Kavşağı Cad
No:123 – 123/1
34580 Silivri / İSTANBUL



bilgi@standartizolasyon.com



SİM QUICKSHINGLE ALATURKA

Patentli ürünümüz SİM Quickshingle Alaturka (Desenli Membran); bir yüzü renkli mineral kaplı, diğer yüzünde polietilen film bulunan, kendinden desenli, polimer bitümden imal edilmiş, gerilmelere karşı mekanik direncini artırmak için bünyesinde donatı olarak polyester keçe kullanılmış desenli su yalıtım örtüsüdür.

SİM Quickshingle (Desenli Membran); klasik (yuvarlak), altıgen (petek), alaturka ve dikdörtgen desenleri olmak üzere farklı desen ve renklerde üretilmektedir.



ÜRÜN AÇIKLAMASI

TANIM

Patentli ürünümüz SİM Quickshingle (Desenli Membran); bir yüzü renkli mineral kaplı, diğer yüzünde



+90 444 88 78



Fevzipaşa Mah, Kınalı Kavşağı Cad
No:123 – 123/1
34580 Silivri / İSTANBUL



bilgi@standartizolasyon.com

polietilen film bulunan, kendinden desenli, polimer bitümden imal edilmiş, gerilmelere karşı mekanik direncini artırmak için bünyesinde donatı olarak polyester keçe kullanılmış desenli su yalıtım örtüsüdür.

SİM Quickshingle (Desenli Membran); klasik (yuvarlak), altıgen (petek), alaturka ve dikdörtgen desenleri olmak üzere farklı desen ve renklerde üretilmektedir.

ÖZELLİKLER

- SİM Quickshingle desenlerinin tümü kendini tekrar etme özelliğine sahiptir, bu özelliği hem yekpare şeklinde desenin ortaya çıkmasına hem de hızlı ve kolay uygulama yapılmasına olanak sağlamaktadır.
- SİM Quickshingle çivi kullanılmadan ısıtılarak yapıştırıldığı için tam sızdırmazlık ve izolasyon sağlar.
 - Farklı iklimlerde ki başarılı performansı ile yaygın kullanım alanlarına sahip su yalıtım membranlarıdır.
 - Su geçirmezlik özelliği ile kesin bir su yalıtımı sağlar.
- Bir yüzü renkli mineral kaplı olan SİM Quickshingle; ahşap, betonarme ve metal çatıların her türlü detayında su yalıtımı çözümlerine cevap verecek şekilde, son kat malzemesi olarak üretilen, yüksek performanslı ürünlerdir.
- Uygulandığı yüzeye iyi yapışmakta ve oldukça iyi bir aderans sağlamaktadır. Bu özelliğini uygulama tamamlandıktan sonra da korumaktadır.
- 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.
- SİM Quickshingle; üzerinde bulunan renkli mineraller; membranı ultraviyole ışınlarından, bitümü yüksek sıcaklığa (erimeye) karşı ve düşük sıcaklığa (kırılmaya) karşı korur, membranın ömrünü uzatır. Son kat UV dayanımı istenen uygulamalar için uygun bir üründür.
- Ekonomiktir, uygulandığı yüzeye iyi yapışarak oldukça iyi bir aderans sağlar. Uygun yöntemlerle kullanıldığında ve yeterli koruma sağlandığında bina ömrünce dayanır.
- Pratiktir, şaloma alevi ile çok kolay ve hızlı uygulanır. Özel kesme bıçaklarıyla istenilen ebat ve şekilde kesilerek kullanılır.

ÜRÜN KATMANLARI



+90 444 88 78



Fevzipaşa Mah, Kınalı Kavşağı Cad
No:123 – 123/1
34580 Silivri / İSTANBUL



bilgi@standartizolasyon.com

KULLANIM ALANLARI

- Ahşap, betonarme ve metal her türlü çatılarda
 - Gezilemeyen teras ve bahçe çatılarda
 - Kubbe ve tonozlu çatılarda
 - Kameriyelerde
 - Bahçe kulübelerinde
 - Sundurmalarda
 - Baca dipleri, parapet dönüşleri, dere olukları, gizli dereler, dilatasyon gibi zorlu detaylarda
- SİM Quickshingle (Desenli Membran); daha birçok detayda son kat kaplama malzemesi olarak kullanılmakta, ekonomik ve estetik çözümler sunmaktadır.

AMBALAJ

SİM Quickshingle (Desenli Membran); 1m eninde ve 10m boyunda rulo şeklinde üretilmektedir.
1 rulonun yaklaşık ağırlığı 40kg'dır.
1 palette 23 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



+90 444 88 78



Fevzipaşa Mah, Kınalı Kavşağı Cad
No:123 – 123/1
34580 Silivri / İSTANBUL



bilgi@standartizolasyon.com

Bitümlü örtülerle yapılan su yalıtım uygulamaları +5°C ve üstündeki sıcaklıklarda, yağışsız havalarda ve kuru zeminlere yapılmalıdır.

Su yalıtımı uygulanacak olan yüzeyler düzgün ve pürüzsüz olmalı, yüzeyler yağ, mazot vb. su yalıtımına zarar verebilecek kirlere 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 10cm, boyuna bindirmeleri ise 15cm olacak şekilde şaloma alevi ile ısıtılarak uygulanır.

ONAYLAR / STANDARTLAR

TS EN 13707'ye göre CE işaretlemesi

TEKNİK BİLGİ

SİM QUICKSHINGLE

| TEST | DENEY METODU SINIFLANDIRMA | BEYAN EDİLEN DEĞERLER | BİRİM | TOLERANS |
|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|-------|------------------------|
| GÖRSEL KUSURLAR | EN 1850-1 | GÖRSEL KUSUR YOKTUR | - | GÖRSEL KUSUR YOKTUR |
| UZUNLUK | EN 1848-1 | 10 | m | min (- 0,03) |
| GENİŞLİK | EN 1848-1 | 1 | m | min (- 0,02) |
| KALINLIK | EN 1849-1 | 3,5 | mm | (+/-) 0,2 |
| SU GEÇİRMEZLİK | EN 1928 (Metod-B 10 kPa) | BAŞARILI | kPa | BAŞARILI |



+90 444 88 78



Fevzipaşa Mah, Kınalı Kavşağı Cad
No:123 – 123/1
34580 Silivri / İSTANBUL



bilgi@standartizolasyon.com

| | | | | |
|---|-------------------|----------|--------|----------------|
| DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK | EN 1109 | -5 | °C | max |
| ÇEKME MUKAVEMET(EN) | EN 12311-1 | 400 | N/50mm | (- %10 , +%50) |
| ÇEKME MUKAVEMET(BOY) | EN 12311-1 | 600 | N/50mm | (- %10 , +%50) |
| KOPMA UZAMASI (EN) | EN 12311-1 | 30 | % | (-5 , +20) |
| KOPMA UZAMASI(BOY) | EN 12311-1 | 30 | % | (-5 , +20) |
| YÜKSEK SICAKLIKLARDA AKMA | EN 1110 | 110 | °C | min |
| DOGRULTUDAN SAPMA | EN 1848-1 | 20 | mm | max |
| STATİK YÜKLERE DAYANIM | EN 12730 | 10 | kg | max |
| TANECİK YAPIŞMASI | EN 12039 | 20 | % | (0, -30) |
| DARBEYE DAYANIMI | EN 12691 | 600 | mm | max |
| YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM (EN) | EN 12310-1 | 200 | N | (+/-) %50 |
| YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM (BOY) | EN 12310-1 | 200 | N | (+/-) %50 |
| EKYERİ KAYMA DİRENCİ | EN 12317-1 | 300 | N/50mm | (+/-) %50 |
| YANGINA TEPKİ | EN 13501-1 | E | - | E |
| HARİCİ YANGIN TESTİ | EN 13501-1 | B ROOF | - | B ROOF |
| TEHLİKELİ MADDE | - | - | - | YOKTUR |
| KARARLILIK TESTİ SONRASI SU GEÇİRMEZLİK | EN 1296 - EN 1928 | BAŞARILI | °C | BAŞARILI |

RENKLER

GALERİ



+90 444 88 78



Fevzipaşa Mah, Kınalı Kavşağı Cad
No:123 – 123/1
34580 Silivri / İSTANBUL



bilgi@standartizolasyon.com

