

# 5335 Silastar

Su Bazlı Silikonlu Astar



## Tanımı

Akrilik emülsiyon esaslı, su bazlı tüm iç ve dış cephe kaplama malzemelerinin altına kullanılabilen, penetrasyon gücü yüksek, silikonlu, örtücü, pigmentli astardır.

## Uygulama Alanları

Beton, sıva, alçı, alçı panel, macun gibi her türlü gözenekli, emiş gücü yüksek yüzeylerde ve eski boyalı yüzeylerde emülsiyon esaslı kaplama malzemesi astarı olarak kullanılır.

## Özellikleri

- İçerdiği özel silikon sebebiyle, alt yapıya derinlemesine nüfuz eder ve yüzeyin su emiciliğini azaltır.
- Örtücüdür.
- Yüzeyin su emiciliğini azaltarak üzerine uygulanacak son kat kaplama malzemesinin tüketimini azaltır.
- Yüzeydeki tozmuş kısımların yüzeye tutunmasını sağlayarak, son kat kaplama malzemesinin yüzeye daha iyi yapışmasını sağlar.
- Solvent içermediği ve su ile seyreltildiği için kokmaz, insan ve çevre sağlığına zarar vermez.

## Uygulama Talimatı

- Uygulama yapılacak yüzeyler, yapışmayı azaltıcı toz, kir ve yağdan arındırılmalı, eski ve kabarmış boya tabakalarından tümüyle temizlenerek kuru, sağlam ve temiz hale getirilmelidir. Yeni mineral yüzeyler üzerine uygulama yapmadan önce yüzeyin kürlenmesi için en az 28 gün beklenmelidir. Binanın su ile ilgili tüm izolasyon önlemleri alınmış olmalıdır.
- Eski sentetik bazlı yüzeyler iyice zımparalanıp, zımpara tozları yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Gerekiyorsa, Kale İNCE / KALIN AKRİLİK MACUN, Kale MACUNART veya Kalekim TAMİRART ile yüzeydeki çatlaklar doldurulmalı ve yüzey düzeltilmelidir.
- Uygulama öncesinde SİLASTAR iyice karıştırılmalıdır.
- SİLASTAR, en çok %10 oranında temiz su ile inceltildikten sonra fırça, rulo veya püskürtme sistemi ile yüzeye tek kat uygulanmalıdır.
- SİLASTAR uygulamasından en az 6 saat sonra son kat kaplama malzemesi uygulamasına geçilmelidir.
- Uygulama sırasında ve bunu takip eden 24 saat boyunca ortamın ve uygulama yapılacak yüzeyin sıcaklığı, minimum 5°C olmalı ve yüzey yağış almamalıdır.

- Çok sıcak havalarda, direkt güneş altında, kuvvetli rüzgar, sis, yüksek bağıl nem veya yağış beklentisi olan havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- Aşırı sıcak yüzeyler uygulama öncesi nemlendirilmelidir.
- Malzeme yağmura maruz kalan yatay yüzeylerde kullanılmamalıdır.

## Uyarılar

- S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.
- S24/25 Göz ve cilt temasından sakınınız.
- S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

## Depolama

- Ağız açılmamış ambalajında, 5°C-35°C arasında depolanmalıdır.

## Ambalaj

- 2,5 lt ve 15 lt'lik plastik kova.
- 2,5 lt'lik ambalajlar 2'li olarak şirinklenmektedir.

## Teknik Özellikleri

(23°C ve %50 Bağıl Nem)

### Genel Bilgiler

Renkleri	Beyaz ve 19 renkte üretilmekte olup, Renk Ustası ile renklendirilebilmektedir.
Yapısı	Akrilik emülsiyon esaslı
İncelticisi	Su
Yoğunluğu	Yaklaşık 1,51 g/cm <sup>3</sup>

### Uygulama Bilgileri

Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Kuruma Süresi	Son kat kaplama malzemesinin uygulaması için kuruması 6 saat Daha düşük sıcaklık ve daha yüksek bağıl nem, kuruma süresini uzatır.
Tüketimi	Yüzeyin pürüzlülüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 0,090 lt/m <sup>2</sup>
Uygulama Aletleri	Fırça, rulo, sprey tabancası

### Performans Bilgileri

Servis Sıcaklığı	(-30°C) - (+80°C)
------------------	-------------------

**TSEK**

Kalite Belgeleri: TSEK Belgeli  
Bayındırlık Poz No: 04.472/1