



Silikonlu Dış Cephe Astarı

Silicone Based Exterior Primer

KULLANIM ALANLARI: Sıva, brüt beton, sunta, gaz beton, tuğla, betopan, mineral esaslı ve çok emici yüzeylerde ilk defa yapılacak boya uygulamalarından önce astar olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ: Su bazlı olup akrilik kopolimer ve silikon emülsiyonu sayesinde boya ile yüzey arasında bağlayıcı köprü kurar. Boya sarfiyatını azaltır. Su ve nem geçirgenliğini büyük ölçüde önler. İçerisindeki yüksek mikronlu ve özel dolgular sayesinde son kat için dayanıklı düzgün yüzeyler hazırlanmasını sağlar. Üzerine uygulanacak boyanın hatalı şekilde emilmesini engeller. Yosun ve bakteri oluşumunu engeller. Taze beton yüzeyinde oluşan karbonatların boyayı bozup kabartmasını önler.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ: Görünüm: Mat görünümlü düz boya **Kimyasal yapısı:** Akrilik kopolimer ve silikon emülsiyonu. **Viskozite:** 115 KU -120 KU 25°C'de **İnceltici:** Su **Ph:** 8-9 **Katı madde miktarı:** %60-65 **Önerilen uygulama:** Tek kat **Kuruma süresi:** Tam kuruma süresi azami 24 saattir. Katlar arası bekleme süresi asgari 6 saattir.

UYGULAMA: Kardelen Silikonlu Dış Cephe Astarı uygulanacak yüzeyler sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Fırça veya rulo ile tek kat uygulanmalıdır. Uygulama sırasında yüzey ve hava sıcaklığı +5°C ilâ +30°C arasında olmalıdır.

İNCELTME: Temiz, içerisinde başka çözücü ya da yabancı madde bulunmayan su ile yüzey şartlarına bağlı olarak %10-20 oranında inceltilecek iki kat uygulama yapılması önerilir.

SARFIYAT: 1 kg Kardelen Silikonlu Dış Cephe Astarı ile yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak 5-7 m² alan boyanabilir.

AMBALAJ : 20 kg, 10 kg, 3,5 kg plastik kova

RENK : Beyaz

FIELDS OF USE: It is used as an Primer on plaster, exposed concrete, chipboard, brick and concrete pan, mineral based and high absorbent surfaces prior to paint application for the first time.

PROPERTIES: With its water-based formula, it provides a bridge between paint and surface with acrylic copolymer and silicone emulsion while reducing paint consumption. It greatly prevents water and moisture permeability. Due to its high micron and special fillings, it provides a stable surface for the finish. It prevents an incorrect absorption of the next paint. It prevents the formation of algae and bacteria. It prevents deforming and swelling of the paint because of carbonates formed on the surface of fresh concrete.

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT:

Appearance: flat **Chemical Structure:** Acrylic copolymer and silicone emulsion **Viscosity:** 115 KU -120 KU at 25°C **Thinner:** Water **Ph:** 8-9 **Solid matter quantity:** 60% -65% **Recommended Application:** Single coat **Drying period:** Full drying period is max. 24 hours, waiting time between the coats is min. 6 hours

APPLICATION: Application surfaces should be durable, dry, clean and able to carry the paint. Applied as single coat with a brush or roll. Surface and ambient temperature during the application should be between 5°C and 30°C.

THINNING: It is recommended to thin at a ratio of 10-20% depending on surface conditions with clean water including no other solvent or foreign material; and applied two coats.

CONSUMPTION: Depending on absorption properties of the surface, with 1 kg Kardelen Silicone Based Exterior Primer 5-7 m² area can be painted.

PACKAGE : 20 Kg, 10 Kg, 3,5 Kg Plastic Bucket

COLOR : White