



## Flora Silikonlu Dış Cephe Boyası

Flora Silicone Based Exterior Paint

**KULLANIM ALANLARI:** Konvansiyonel sıva, brüt beton, tuğla, gaz beton, tarak beton, eski boyalı yüzeyler ve mineral sıvalı yüzeylerde kullanılır.

**ÖZELLİKLERİ:** Su bazlı formülü, akrilik bağlayıcılar ile özel silikonun etkisiyle suya ve neme dayanım gösterir. Yapışma kabiliyeti yüksektir. İyi bir kapama özelliğine sahiptir. Nefes alma kabiliyeti olup ısı yalıtım sistemlerinin üzerine uygulanabilir. Yayılma özelliği yüksektir, bu sayede kolay sürülür. Hava şartlarına ve sürtünmeye karşı dayanımı yüksektir.

**ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ:** Görünüm: Mat görünümlü düz boya • Kimyasal yapısı: Akrilik kopolimer emülsiyonu • Viskozite: 120 KU - 125 KU 25°C'de • İnceltici: Su • Ph: 8-9 • Önerilen uygulama: 2 veya 3 kat (yüzey kirliliğine ve pürüzüne bağlı olarak) • Kuruma süresi: Tam kuruma süresi azami 24 saattir. Katlar arası bekleme süresi asgari 2 saattir.

**UYGULAMA:** Uygulama yüzeyi sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. İlk olarak Kardelen Dış Cephe Astarı ile astarlanması önerilir. Astarlama aderansı arttıracak ve boya sarfiyatında önemli ölçüde tasarruf sağlayacaktır. Geniş yüzeylerde dalgalanmayı engellemek için malzeme daima aynı miktar su ile inceltilmeli, iyice karıştırılmalı ve ara vermeden uygulanmalıdır. Uygulama sırasında yüzey ve hava sıcaklığı en az +5°C en fazla +30°C olmalıdır.

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

**SARFIYAT:** 1 kg Flora Silikonlu Dış Cephe Boyası ile yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 4 - 6 m<sup>2</sup> - 1 lt Flora Silikonlu Dış Cephe Boyası ile 7-9 m<sup>2</sup> alan boyanabilir.

**DEPOLAMA:** Serin, kuru ve güneş almayan yerlerde -5 ile +30°C arasında kapağı sıkıca kapalı halde 1 yıl depolanabilir. Donmaktan korunmalıdır.

**RENK:** Kardelen Boya Dış Cephe Kartelası

**FIELDS OF USE:** It is used on conventional plaster, exposed concrete, brick, aerated concrete, bush-hammered concrete and previously painted surfaces and mineral plaster surfaces.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT:** Appearance: flat • Chemical Structure: Acrylic copolymer emulsion • Viscosity: 120 KU -125 KU at 25°C • Thinner: Water • Ph: 8-9 • Recommended Application: 2 or 3 coats (depending on dirtiness and roughness of the surface) • Drying period: Full drying period is max. 24 hours, time to wait between two coats is min. 2 hours.

**APPLICATION:** Application surfaces should be durable, dry, clean and able to carry the paint. Surfaces should be primed with Kardelen Exterior Primer, which will increase adherence and ensure less consumption of paint. In order to prevent waves on wide surfaces, the material should be thinned with the same ratio of water, mixed well and applied in a continuous manner. During the application, surface and ambient temperature should be +5 to +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 apply two coats of paint.

**CONSUMPTION:** Depending on absorption properties of the surface, with 1 kg Flora Silicone Based Exterior Paint 4-6 m<sup>2</sup> area, and with 1 Lt, 7-9 m<sup>2</sup> area can be painted in a single coat.

**STORAGE:** Storable for 1 year tightly closed in a cool dry place away from direct sun light at temperatures between -5 and + 30°C. Avoid freezing.

**COLOR:** Kardelen Exterior Color Chart