



Flora Export Silikonlu İç Cephe Boyası

Flora Export Silicone Based Interior Paint

KULLANIM ALANLARI: Konvansiyonel sıva, brüt beton, tuğla, kâğıt kaplama, sunta, alçıpan vb. yapı elemanlarının iç yüzeylerinde kullanılır.

ÖZELLİKLERİ: Silikon bazlıdır. Su bazlı olup yüksek tennefüs kabiliyetine sahiptir. Yüksek kapama gücüne sahip olacak şekilde formüle edilmiştir. Çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz. Renkleri solmaz, beyazlığı üst düzeydedir. Ekonomiktir, kolay uygulanabilir.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ: Görünüm: mat, düz
 • Kimyasal yapısı: akrilik kopolimer emülsiyonu • Yoğunluk: 1.74 gr/cm³ • Viskozite: 120 KU -125 KU 25°C'de. • İncelticisi: su • Ph: 8-9 • Katı madde miktarı: %75 - %80 • Önerilen uygulama: 2 kat • Kuruma süresi: Tam kuruma süresi azami 24 saattir, katlar arası bekleme süresi asgari 2 saattir. • Parlaklık: yarı mat • En büyük tane büyüklüğü: İnce • Örtme gücü: sınıf 1 (4m²/L) • Yaş ovalama direnci: sınıf 4

UYGULAMA: Flora Export Silikonlu uygulanacak yüzeyler sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Çatlak, bozuk yüzeyler uygulamadan önce düzeltilmelidir. Yeni boyanacak mineral esaslı alçı gibi emici yüzeylerde Kardelen İzolok Astar kullanımı önerilir. Uygulanacak yüzeyin ve ortamın sıcaklığının +5°C'nin olması gereklidir. Flora Export Silikonlu, fırça ve rulo kullanılarak uygulanır.

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 Export Silikonlu ile yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 8-10 m², 1 Lt Flora Export Silikonlu 10-14 m² alan boyaabilir.

DEPOLAMA: Serin yerde dondan ve doğrudan güneş ışığından korunarak ağzı kapalı olarak 2 yıl saklanabilir.

RENK:Kardelen Boya İç Cephe Renk Kartelası / Kardelen otomatik renklendirme sistemi

STANDART: TS 5808'e uygundur.

FIELDS OF USE: It is used on inner surfaces of building elements such as coating, exposed concrete, brick, wallpaper, chipboard, plaster, plaster board and etc.

PROPERTIES: Flora Export is silicone based. It is water based and it has high breathing capability. It has been formulated to have a high level of hiding power and easy applicability. It does not crack, blister or fall off. Colors do not fade and white bears a high level of whiteness.

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT:

Appearance: flat, smooth • Chemical Structure: Acrylic copolymer emulsion • Density: 1.75 gr/cm³ • Viscosity: 120 KU -125 KU at 25°C • Thinner: Water • Ph: 8-9 • Solid Matter Quantity: 75% - 80% • Recommended Application: 2 Coat • Drying Period: Full drying period is max. 24 hours, waiting period between coats is min. 2 hours • Gloss: semi flat • the Largest Particle Size: thin • Opacity: Class 1 (4 m²/L) • Wet Scrub Resistance: Class 4

APPLICATION: Surfaces to apply Flora Export paint should be durable, dry, clean and able to carry the paint. Cracked or damaged surfaces should be fixed before application. High absorbent surfaces to be painted for the first time such as mineral based plaster, shall be undercoated with Kardelen Insulated Primer. Application surfaces and ambient temperature should be between at least 5°C. Flora Export can be applied with rolls and or brushes.

THINNING: It is recommended to thin at a ratio of 10% - 25% 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 Export Paint 8 - 10 m² area, and with 1 Lt Flora Export Paint 10-14 m² area can be painted.

STORAGE: Store in a cool dry place away from direct sun light at temperatures between -5 and + 30°C. Unthinned paints can be stored for 2 years. Avoid freezing.

COLOR: Kardelen Paint Interior Color Chart

STANDARD: Compatible with TSE 5808

HAZARD STATEMENTS: H319 Causes serious eye irritation. H302 Harmful if swallowed. H332 Harmful if inhaled. H312 Harmful in contact with skin. H315 Causes skin irritation.

PRECAUTIONARY STATEMENTS: P264 Wash with water thoroughly after handling. P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P337 + P313 If eye irritation persists: Get medical advice/ attention.