



Briland Isı Yalıtımlı Ekstra DıŐ Cephe Boyası

Briland Heat Insulated Extra Exterior Paint

KULLANIM ALANLARI: Sıva, brüt beton, tuğla, gaz beton, eski boyalı yüzeyler ve mineral sıva yüzeylerde kullanılır.

ÖZELLİKLERİ: Su bazlı özel formülü sayesinde %10'a kadar ısı tasarrufu sağlar. Saf akrilik bağlayıcıların ve özel silikonun etkisiyle suya ve neme yüksek dayanım gösterir. Yapışma kabiliyeti yüksektir. Yüksek örtücülük özelliğine sahiptir. Yapısında kullanılan özel renk pigmentleri sayesinde renk değişimine uğramaz. Hidrokatalitik özelliğe sahiptir. Nefes alma kabiliyeti yüksek olup ısı yalıtım sistemlerinin üzerine rahatlıkla uygulanabilir. Yayılma özelliği yüksektir, bu sayede kolay sürülür. Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar. Hava şartlarına ve sürtünmeye karşı dayanımı yüksektir.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ: **Görünüm:** İpek parlak görümlü 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: Briland Isı Yalıtımlı DıŐ Cephe Boyası uygulanacak yüzeyler sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Eski boyalı yüzeylerin gerekli zemin hazırlığı yapıldıktan sonra, yeni yüzeylerin de ilk olarak Kardelen DıŐ Cephe Astarı ile astarlanması, 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 %10-15 oranında inceltilerek iki kat uygulama yapılması önerilir.

SARFİYAT: 1 lt Briland Isı Yalıtımlı DıŐ Cephe Boyası ile 6-8 m² alan boyanabilir.

AMBALAJ : 15 lt, 2,5 lt plastik kova

RENK : Kardelen DıŐ Cephe Renk Kartelası

STANDART : TS 7847'ye uygundur.

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

PROPERTIES: Due to its water-based special formula, it provides heat saving up to 10%. It exhibits high water and moisture resistance due to pure acrylic binders and special silicone. It adheres well to applied surfaces. It has a high opacity. Due to the special color pigments, colors do not fade. It has a hydrocatalytic feature. Breathing ability is high, it can be safely applied on heat insulation systems. Spreading feature is high, so it is easy to apply. It saves time and labor. It is resistant against weather conditions and rubbing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT:

Appearance: Silk gloss **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 the 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 to be painted should be prepared in advance and 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 10-15 % depending on surface conditions with clean water including no other solvent or foreign material; and apply two coats of paint.

CONSUMPTION: With 1 lt Briland Heat Insulated Exterior Paint, 6-8m² area can be painted.

PACKAGE : 15 Lt, 2,5 Lt Plastic Bucket.

COLOR : Kardelen Exterior Color Chart

STANDART : Compliant with TS 7847