



## Brüt Beton Astarı

### Exposed Concrete Primer

**KULLANIM ALANLARI:** Tünel kalıp, beton ve betonarme yüzeylerde, tavanlarda alçı ve çimento esaslı sıva uygulamasından önce astar olarak kullanılır.

**ÖZELLİKLERİ:** Su bazlı olup çimento ve özellikle alçı esaslı sıva harçlarının brüt beton yüzeylere yapışmasını sağlayıcı özelliğindedir. Üzerine uygulanan çimento ve alçı sıvanın hızlı su kaybını önler. Kırmızı ve yeşil renklerde üretilebilmektedir.

**ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ:** Kimyasal Yapısı: Polimer modifiyeli reçine esaslı **Yoğunluk:** 1.50 gr/cm<sup>3</sup> **İnceltici:** Su **Kuruma Süresi:** İlk kuruma 1-2 saat, tam kuruma azami 24 saattir.

**UYGULAMA:** Uygulamadan önce aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres ve pas kalıntıları yüzeyden temizlenmeli, yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır. İnceltmek için su eklendikten sonra ürün en az 3-5 dakika karıştırılarak homojen hale getirilmelidir. Ürün, uygulama sırasında da belli aralıklarla karıştırılmalıdır. Ortam sıcaklığı 5°C ilâ 35°C arası olmalıdır.

**İNCELTME:** Temiz, içerisinde başka çözücü ya da yabancı madde bulunmayan su ile yüzey şartlarına bağlı olarak 12 kg'lık kovaya 4-6 lt su eklenip inceltilerek tek kat uygulama yapılması önerilir.

**SARFIYAT:** 150-200 gr/m<sup>2</sup> 1 kg Brüt Beton Astarı ile tek katta 4 ilâ 6 m<sup>2</sup> arasında yüzey astarlanabilir.

**AMBALAJ** : 12 kg plastik kova

**RENK** : Kırmızı, yeşil

**FIELDS OF USE:** It is used as an Primer before application of gypsum and cement plaster on tunnel formwork, concrete and reinforced concrete surfaces.

**PROPERTIES:** The product is water-based and it provides adhesion of cement and especially gypsum based plaster mortars to exposed concrete surfaces. It prevents rapid water loss of cement and plaster. It can be produced in red and green colors.

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT:

**Chemical Structure:** modified polymer, resin based **Density:** 1.50 gr/cm<sup>3</sup> **Thinner:** Water **Drying period:** Full drying period is max. 24 hours, waiting time between the coats is 1-2 hours.

**APPLICATION:** Any oil, grease and rust remnants weakening the adherence should be cleaned from the surface before application and there should be no loose particles on the surface. It should be thinned and made homogenous by mixing for at least 3-5 minutes. During application, the product should be mixed at regular intervals. Ambient temperature should be between 5°C and 30°C.

**THINNING:** Depending on surface conditions, it is recommended to thin a 12 kg bucket with 4-6 lt clean water including no other solvent or foreign material; and to apply as a single coat.

**CONSUMPTION:** Depending on absorption properties of the surface, 150-200 gr/m<sup>2</sup> 1 kg Exposed Concrete Primer 4 to 6 m<sup>2</sup> surface can be primed with a single layer.

**PACKAGE** : 12 kg plastic bucket

**COLOR** : Red, Green