

SARTAS

BETON EMPRENYE ASTARI

(TOZUMAYAN ASTAR BOYA)

BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Diğer astarlardan farklı olarak beton içindeki tuzların kusmasını engeller, betonun nefes almasını engellemediğinden nem rahat bir şekilde dışarı atılır. Bu yüzden herhangi bir nem birikmesi olmaz. Sağlam bir zemin hazırlayarak son katın yüzeye iyi yapışmasını sağlar. Boya performansını artırır. Tozlanmayı engeller. Boya sarfiyatını azaltır.

TANIMI

Akrilik emülsiyon esaslı olup, brüt beton ve beton sıvalar için boyanın yüzeye yapışmasını arttırmak maksadı ile geliştirilmiş özel bir astardır.

BAĞLAYICI

Akrilik Kopolimer reçine esaslı.

KULLANIM ALANLARI

Brüt beton, beton ve ince beton sıva üzerine tozlanmayı engellemek ve son kat boyanın aderansını arttırmak maksadıyla kullanılır.

FİZİKSEL SABİTLER(20°C)

Katı madde %(w/w)	59,5 ± 1
Viskosite, KU	130 ± 5
Spesifik gravite	1,34 ± 0,05

SARFIYAT

180 ± 20 gr/m² (Tek kat)

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeylerdeki her türlü kir, kür ajanları, kalıp ayırma yağları, tozlar temizlenmelidir. Uygulama öncesi Emprenye Astarı hacimce %30-40 oranında temiz su ile inceltilerek homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılır ve 1-2 kat olarak rulo ile uygulanır. Uygulama sırasında ve uygulama sonrasındaki 24 saat içinde uygulama yapılacak yüzeyin ve ortamın +5 °C nin altında olmamasına dikkat edilmelidir. Uygulamada kullanılan el aletleri iş bitiminde su ile temizlenmelidir.

KURUMA SÜRESİ (25°C)

Tam kuruma 24 saattir. İkinci kat için kışın ertesi gün, yaz aylarında ise 6 saat beklenmelidir.

UYGULAMA

Eski tarihi binalarda duvarları sağlamlaştırmak amacı ile 3-4 saat ara ile 3-4 kat tatbik edilir. Tozumayı engellemek amacı ile yapılan empenye işlemi için tek kat yeterlidir. Fırça veya rulo ile uygulanır. Solvent içermez ve pratik olarak kokusuzdur. Aletleri su ile temizleyiniz.

İNCELTME

Temiz su ile % 30-40 oranında inceltilerek uygulanmalıdır. (Fırça ve rulo ile uygulamada)

ÖNEMLİ DETAY

Daha evvel hiçbir şekilde boya veya astar tatbik edilmemiş ham sıva veya beton zeminlerde kullanılabilir. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, çok rüzgarlı ve direkt güneş ışığı altında ısınmış yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

AMBALAJ ŞEKİLLERİ

20 Kg

DEPOLAMA

Serin yerde dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.