



AKRIKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR



SU BAZLI

ÜRÜNÜN PAZARA SUNUMU

Ambalaj 2,5 L - 10 KG - 20 KG

RENK Beyaz

KULLANIM ALANLARI

Siva, brüt beton, sunta, gaz beton, tuğla ve betopan vb. yapı elemanlarında üst kat sarfiyatını azaltmak ve düzgün yüzey sağlamak amacıyla kullanılır. Detaylar için Yüzey Hazırlama ve Uygulama bölümüne bakınız.

ÖZELLİKLERİ

Silikonlu akrilik kopolimer esaslı, mat görünümlü, neme veya suya yüksek dayanım gösteren, yapışma gücü yüksek dolgu örtücü astardır. Su bazlı dış cephe boyalarının tüketimini azaltmak, alt yüzeye yapışmayı kuvvetlendirmek için uygulanır.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm	Mat, örtücü astar
Kimyasal yapısı	Silikon modifiye akrilik kopolimer
Tam kuruma	Min. 12 saat (20 °C, %50 RH) Yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.
Önerilen uygulama katı	1 kat
Son kat boya uygulaması	Üzerine son kat boya uygulaması için 12 saat beklenmesi önerilmektedir.
Tüketim (teorik)	Tek katta 0,06-0,07 L/m ² (0,097-0,13 kg/m ²) - Yüzey tipine göre değişkenlik gösterir.
Kaplama gücü (teorik)	9,25 m ² /kg (28±5 mikron kuru film kalınlığında)

YÜZEY HAZIRLAMA

Yeni boyanacak yüzeyler AKRIKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR uygulanacak yüzeyler serbest kum, toz ve yağ gibi yapışmayı azaltıcı maddelerden arındırılmalıdır. Yeni sıvalı yüzeylerde minimum 21 gün (20 °C için önerilen süredir) sıvanın prizlenmesi için beklenmelidir. Yüzeyde kalıp ayırıcılar, yağ vb. kalıntılar var ise kimyasal yıkama ile temizlenmeli ve durulanmalıdır. Yüzeydeki siva bozuklukları macun ile doldurulmalı ve çok düzgün yüzey elde edilmek isteniyorsa sıvalı yüzey raspanmalıdır. Tüm yüzeye macun uygulanabilir. Macun kuruduktan sonra hafif zımparalanmalıdır. Zımpara tozları yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Kuru, temiz ve üzerine gelecek olan katları taşıyabilecek sağlamlıkta olmayan yüzeylerde kesinlikle astarlama yapılmamalıdır. AKRIKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR uygulamasından minimum 12 saat sonra üzerine Marshall su bazlı dış cephe son kat ürünleri uygulanabilir.

Eski boyalı yüzeyler Yüzeyde bulunan gevşek, kabarmış boyalar temizlenmeli ve üzerine gelecek olan katları taşıyabilecek sağlamlıkta olmalıdır. Yüzeydeki seviye bozuklukları macun ile doldurulmalı ve zımparalanmalıdır. İstenirse tüm yüzeye macun uygulanabilir. Macun kuruduktan sonra zımparalanmalı ve serbest tozlar yüzeyden alınmalıdır. Yüzey AKRIKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR uygulamasına hazırdır.

UYGULAMA

Önerilen Uygulama Araçları Dış cephe rulosu, fırça

İncelticisi Su ile inceltilebilir.

İnceltme Miktarı Hacimce maks. %10 su ile inceltilebilir.

Önerilen Son Katlar Su bazlı dış cephe boya ve kaplamaları.

Uygulama Yüzey hazırlığı tamamlanmış (macunlanmış ve temizlenmiş), kuru ve tozsuz yüzeylere uygulanmalıdır. İnceltme oranına göre inceltip karıştırılarak homojen hale getirilmelidir. AKRIKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR 1 kat halinde rulo ile uygulanır. AKRIKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR'ın kuruması için en az 12 saat beklenmelidir. Daha sonra üzerine tüm Marshall su bazlı dış cephe son kat ürünler uygulanabilir.



UYGULAMADA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Kullanmadan önce astar, kutu içinde homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Uygulama başlangıcından, ürün kuruma süresi tamamlanana kadar ortam ve yüzey sıcaklığı +5 °C ile +35 °C aralığında olmalıdır. Yine bu sürelerde yüzey; yağmur, çığ ve dona maruz kalmamalıdır. Aksi halde çatlama, kabarma, erken kuruma, dalgalı yüzey vb. problemleri yaşanabilir.
- Belirtilen uygulama özelliklerine göre uygulama yapılmalıdır. Yüzeydeki çatlaklar 1 mm'den daha geniş ise donatı filesi ile takviyeli tamirat gerekebilir.
- AKRİKOR SİLİKONLU+ÖRTÜCÜ ASTAR %10'dan fazla su ile inceltilmemelidir.
- Astar yüzeye 1 kat halinde uygulanmalıdır.
- Üzerine son kat uygulanması için 12 saat beklenmelidir.
- Kesin sarfiyat, yüzeye bağlı değişiklikler söz konusu olabileceği için nihai zeminde numune çalışması yapılarak belirlenmelidir.
- Uygulama yüzeyi kuru ve temiz olmalıdır.

UYGULAMA ARAÇLARININ TEMİZLİĞİ

Uygulama araçları, kullanımdan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

ÇEVRE VE İNSAN SAĞLIĞI İLE İLGİLİ ÖZELLİKLER

- "DIRECTIVE 2004/42/CE OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL"de belirtilen VOC (Uçucu Organik Kimyasallar) limitlerine uygundur.
- Boya içeriğinde CIT/MIT, 15 ppm'in altındadır.
- Karbendazim ve türevlerini içermez.
- Etilen-Glikol ve türevlerini içermez.

DEPOLAMA KOŞULLARI

+5 °C ve +35 °C arasında kuru, iyi havalandırılmış, ısı kaynaklarından ve direkt güneş ışığından uzak ortamlarda saklanmalıdır.

DİĞER BİLGİLER

Boyali yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalandırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın. Talep edildiğinde detaylı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu ve/veya teknik bülten bulunabilir.