

NESCOAT® AKRISILK

Saf Akrilik, Yarı Mat Dış Cephe Boyası

TANIMI

NESCOAT® AKRISILK, su bazlı, silikon modifiye, saf akrilik reçine esaslı bir dış cephe boyasıdır. Yarı mat ve düz bir bitişe sahiptir.

KULLANIM ALANLARI

Sıvalı her türlü yüzeyde (brüt beton, gaz beton, tuğla, briket), mevcut boyalı yüzeylerde ve dış cephe ısı yalıtım sistemlerinde kullanılır.

AVANTAJLARI

- Saf akrilik reçine yapısı nedeniyle mükemmel bir dayanıklılığa sahiptir.
- Yüksek su geçirimsizliği ile suya karşı etkili koruma sağlar.
- Yağmur suyuyla kendi kendini temizleme özelliğine sahiptir.
- Yüksek UV direnci ile güneş ışınlarına karşı dayanıklıdır.
- Parlak ve canlı renkleri uzun ömürlüdür.
- Esnek yapısı sayesinde kılcal çatlakların oluşumunu önler.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Alt yüzey düzgün, temiz, kuru ve üzerine gelecek uygulamayı taşıyabilecek sağlamlıkta olmalıdır. Yüzey, yapışmayı engelleyen kir ve toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Mevcut boyalı yüzeylerde kabarmış boya ve sıva katmanları kazınarak temizlenmelidir. Eğer yüzeyde yoğun kir ve toz varsa, yüzey tazyikli su ile yıkanmalıdır. Yeni sıvanmış yüzeylerin priz süresini tamamlaması beklenmelidir. Yüzeydeki önemli çatlaklar ve bozukluklar, NESCOAT tamir harçları ile onarılmalı ve yüzey seviyesi eşitlenmelidir.

Yüzey düzgün ve sağlam hale getirildikten sonra, **NESCOAT®EXPRIME** dış cephe boya astarı tek kat olarak yüzeye uygulanmalıdır. Astar uygulamasının ardından, boya işlemine geçilmeden önce yüzeyin en az 12 saat kuruması beklenmelidir.

UYGULAMA

NESCOAT® AKRISILK, uygulama kıvamına getirmek için ilk kat için su ile hacimce %20, ikinci kat için ise %10 oranında inceltilir (Gereğinden fazla su eklenmesi, cephede dalgalanmalara ve örtücülük problemlerine yol açacaktır). Ürün, dış cephe rulosu, fırça veya püskürtme yöntemi ile iki kat olarak uygulanır. Katlar arasında, hava koşullarına bağlı olarak en az 6 saat beklenmelidir. Uygulama sonrasında eller ve kullanılan aletler bol su ile iyice yıkanmalıdır.

KURUMA SÜRESİ

- Yüzey kuruması, 23 °C ve %50 nispi nemde 6 saattir.
- Tam kuruma süresi 24 saattir.
- Kuruma süresi, yüksek sıcaklıklarda kısılır, düşük sıcaklıklarda uzar.

SARFIYAT

0,15 L/m² (iki kat için)

Belirtilen sarfiyat miktarlarının yüzey ve uygulama şartlarına göre farklılık gösterebileceği dikkate alınmalıdır. Kesin sarfiyat için numune yapılmalıdır.

UYARILAR VE ÖNERİLER

- Uygulama ve kuruma esnasında çevre sıcaklığı ve yüzey sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Ürün tam kuruyana kadar don olmayacağından ve yağış almayacağından emin olunmalıdır.
- Yağmura maruz kalan yatay yüzeylerde kullanılmamalıdır.

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Ürün, şiddetli güneş ışığına ve dona karşı korunmalıdır.
- En fazla 4 kova üst üste konularak depolanmalıdır.
- Raf ömrü uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.
- Açılmış ambalajlar kullanılmadığı durumlarda ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

AMBALAJ

15 L ve 2,5 L plastik kova

GÜVENLİK KURALLARI

- Kullanım esnasında uygun koruyucu ekipman (giysi, eldiven, gözlük, maske) kullanılmalıdır.
- Cilde temas halinde temas eden bölge bol su ile yıkanmalıdır.
- Daha ayrıntılı bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

KALİTE BELGELERİ

- ISO 9001:2015 kalite yönetim standardına uygundur.
- TS 7847 standardına uygundur.
- G Tebliğine uygundur.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Özellik	Değer
Parlaklık	G2
Kuru Film Kalınlığı	E2
Tane Büyüklüğü	S1
Su Buharı Aktarım Hızı	V2
Su Aktarım Hızı	W3
Çatlak Örtme Özelliği	A0
Karbondiyoksit Geçirgenliği	C0

*Yukarıda belirtilen değerler +23°C ve %50 bağıl nem için geçerlidir.

YASAL UYARI

Bu belgedeki bilgiler, NESCAOT laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak hazırlanmıştır. Ürünün amacının dışında kullanılması veya yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde ortaya çıkacak olumsuz sonuçlardan NESCAOT sorumlu değildir.