

NESCOAT® GRAIN TEX

Silikonlu, Grenli Dış Cephe Kaplaması

TANIMI

NESCOAT® GRAIN TEX, su bazlı, silikon modifiye, akrilik reçine esaslı bir dış cephe kaplamasıdır. Mat, grenli ve tekstürlü 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

- Yüzeye sağlam bir şekilde yapışır, dökülme ve kopma yapmaz.
- Textürlü dokusuyla dekoratif bir görünüm sağlar.
- Alt yüzey hatalarını belli etmez.
- Renklidir, üzerine boya gerektirmez.
- Su iticidir; rutubet birikimini 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, kaplama astarı **NESCOAT®PRİME COAT** tek kat olarak yüzeye uygulanmalıdır. Astar uygulamasının ardından, boya işlemine geçilmeden önce yüzeyin en az 12 saat kuruması beklenmelidir.

UYGULAMA

NESCOAT® GRAİN TEX, kullanıma hazırdır. Gerekirse en fazla %5 oranında su ile inceltiniz; daha fazla su eklenmesi, cephede dalgalanmalara ve örtücülük problemlerine yol açabilir. Ürün, homojen bir kıvama gelene kadar iyice karıştırılmalıdır.

- Ürün, pösteki rulo, dış cephe rulosu veya püskürtme yöntemi ile yüzeye homojen bir şekilde yayılır.
- Yüzey henüz ıslakken, mercan rulo ile yukarıdan aşağıya doğru desen verilmelidir.
- Uygulama öncesinde, mercan rulo ürünle iyice doyurulmalıdır.
- Desenin eşit ve dengeli bir şekilde çıkması için mercan rulunun fazla dolu olmamasına ve kurumamasına dikkat edilmelidir.

Ürün 2 kat olarak da uygulanabilir. Eğer 2 kat uygulanacaksa, ilk kat %20 oranında sulandırılır, ikinci kat ise sulandırılmadan uygulanır ve mercan rulo ile desen verilir. 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

1,0-1,2 kg/m²

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

25 kg 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	G3
Kuru Film Kalınlığı	E5
Tane Büyüklüğü	S3
Su Buharı Aktarım Hızı	V2
Su Aktarım Hızı	W2
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.