



NANOTEX Nanoteknolojik, Işıkla Kendini Temizleyen Dış Cephe Duvar Boyası

TANIM: Nanoteknoloji ile üretilmiş, su bazlı, dekoratif dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Fotokatalitik özelliği ile, içerdiği nano parçacıklar ve reçinenin gözenekli yapısı sayesinde zamanla yağmur suyu ve hava ile taşınarak yüzeyde tutunan organik kirleticiler güneş ışığı etkisiyle parçalanarak zararsız bileşikleri olan CO₂, su, nitrat ve sülfat tuzlarına dönüşür. Yüzeyde oluşan tuzlar rüzgar veya yağmur suyu ile temizlenir.

Güneş ışınları ve deniz kıyılarındaki tuzlu nemin olumsuz etkilerine son derece dayanıklıdır. Yüksek su buharı geçirgenliğine sahip olduğundan, nemin dışarı çıkmasını sağlar. Yüksek örtücülüğe sahiptir. Zararlı uçucu organik maddeler içermeyen özelliğinden dolayı sağlığa zararsız, Neme ve suya dayanıklı, alkali ve kimyasal direnci yüksektir.

UYGULAMA ALANI: Her türlü beton, gaz beton, briket, tuğla, sıva ve benzeri mineral yüzeylerde kullanılır.

UYGULAMA ŞEKLİ:

Yüzey hazırlığı:

Uygulama yapılacak yüzey her türlü yağ, kir, gevşek ve kabarmış tabakalardan temizlenmeli, camı ve parlak dokularda boyanın tutunabileceği bir yüzey oluşturulmalıdır. Kılcal çatlakların tamirata ve sıyırma için Akrofiller Dış Cephe Duvar Macunu kullanılmalıdır.

- **Ham sıvalı, yeni ve sağlam yüzeylerde;** Nanotex Dolgulu Astar tek kat olarak uygulanmalıdır.
- **Eski boyalı, çok kireçli, emici, zayıf vb. gevşek dokulu yüzeylerde,** zemini sağlamlaştırmak amacıyla Dyobinder ile yüzey doyurulmalıdır. **"Astarlama işleminde kesinlikle izolasyon astarları kullanılmamalıdır."**
- **Isı yalıtım sisteminde kullanılan çimento esaslı dekoratif sıva üzerine uygulanacak ise, astar olarak mutlaka Dyobinder kullanılmalıdır.**

Boyama:

- Astarlama işleminden en az 24 saat sonra su ile hacmen %10-15 oranında inceltilecek iki kat uygulanmalı ve hava şartlarına bağlı olarak katlar arası en az 6 saat beklenmelidir.
- Yağışlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.

BOYANABİLEN ALAN:

Yüzeye bağlı olarak;

- Nanotex Dolgulu Astar kullanıldığında, tek katta yüzeye bağlı olarak, 1 L ile 9,0-10,5 m², 1 kg ile 6-7 m² alan boyanır.
- Dyobinder kullanıldığında, tek katta yüzeye bağlı olarak, 1 L ile 7,5-9,0 m², 1 kg ile 5-6 m² alan boyanır.

GÜVENLİK UYARISI: S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

** Ürün performansından, en iyi sonucu elde etmek için, lütfen kullanım bilgilerine tam olarak uyunuz. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili daha detaylı bilgi için 444 0 396 DYO FON'u arayabilirsiniz.*



Yüzeyi temizleyiniz



%10-15 Su ile inceltiniz



Karıştırınız



Havasız tabanca ile uygulayınız



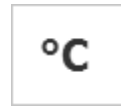
Fırça ile uygulayınız



Rulo ile uygulayınız



0°C Donmaktan koruyunuz.



5°-35°C Uygulama Sıcaklığı



Astar uygulamasından 24 saat sonra ilk kat Katlar arası: 6 saat

TS EN 1062-1

Parlaklık	: G3, Mat
Kuru film kalınlığı	: E2 (>50, ≤100)
Tane Büyüklüğü	: S1, İnce
Su buharı aktarım hızı	: V2
Su aktarım hızı	: W3
Çatlak örtme özelliği	: A0
Karbondiyoksit geçirgenliği	: C0

Üretilen Ambalajlar (Lt)					
1/4	1/2	1/1	GL	BD	BD
			2.5*	7.5**	15***

- * 2,5 L ile 11-13 m² yüzey boyanır.
- ** 7,5 L ile 34-39 m² yüzey boyanır.
- *** 15 L ile 67,5-79 m² yüzey boyanır.

VİNYET

SU BAZLI
NANOTEKNOLOJİK
KENDİNİ IŞIKLA TEMİZLEME
SU İTİCİ

Bu ürün,
TS EN ISO 9001:2008
TS EN ISO 14001:2004
TS18001:2008
TS ISO 10002:2006
TS EN ISO 50001:2011
standartlarına uygun olduğu belgelendirilmiş Dyo tesislerinde üretilmiştir.

TS 7847 'ye uygundur.
Yalın 6-Sigma uyguluyor.