

Teknik Föy

JOTASHIELD TEX FINE



Ürün Tanımı

Jotashield Tex Fine içerdiği 100% saf akrilik astar sert parçacıklar sayesinde yüzeyde ipeksi bir görünüm oluşturur.

Kullanım Alanı

Beton, Sıva, Tuğla v.b.dış cephe yüzeylerinde uygulanır. Bu ürünün sert hava ve su dayanımı iyidir. Jotashield Tex Fine tekstürlü yapısı sayesinde duvarda meydana gelen küçük yüzey hatalarını saklar ve kapatır. Jotashield Tex Fine'in, İngiltere'de bulunan bağımsız Taywood Engineering Lab. tarafından onaylı; 0,5mm'ye kadar çatlak köprüleme özelliği, Karbon Dioksit difüzyonu, Su buhar geçirgenliği ve Su geçirgenliği sertifikalarına sahiptir.

Film kalınlığı ve teorik yayılma oranı

	En az	En çok	Önerilen
Film kalınlığı, kuru (μm)	65	105	85
Film kalınlığı, yaş (μm)	140	225	180
Teorik yayılma oranı (m^2/l)	7.2	4.5	5.5

Fiziksel Özellikler

Renk Jotashield dış cephe renkleri

Hacmen katı madde oranı (Hacmen %)* 51 \pm 2

* ISO 3233:1998 (E) uyarınca ölçülmüştür.

Yüzey Hazırlama

Bütün yüzeyler temiz, kuru ve kirden arındırılmış olmalıdır. Yüzey ISO 8504 standardına göre değerlendirilmeli ve buna bağlı olarak işlem görmelidir.

Diğer yüzeyler

Bu boya başka yüzeylerde de kullanılabilir. Daha fazla bilgi için Jotun Boya'ya danışınız.

Uygulama Koşulları

Yüzey sıcaklığı havanın çiğlenme noktasından en az 3°C fazla ve en düşük 10°C olmalıdır.

Uygulama metodları

Sprey

Fırça

Rulo

Uygundur.

Uygundur.

Uygulama Verileri

Tiner/Temizleme Solventi Su

Kuruma Süresi

Kuruma süreleri genellikle hava dolaşımına, sıcaklığa, film kalınlığına ve atılan kat sayısına bağlıdır ve benzeri şekillerde etkilenirler. Aşağıdaki tabloda sunulan veriler;

- İyi bir havalandırma (Açık hava veya serbest hava dolaşımı)
- Tipik (önerilen) kuru film kalınlığı
- Yüzey üzerine bir kat uygulama varsayımları esasına göre hazırlanmıştır.

* Bağıl Nem %70

Yüzey sıcaklığı	10 °C	23 °C	40 °C
Yüzey kuruması	6 saat	3 saat	1 saat
Sert kuruma	10 saat	5 saat	3 saat
İkinci kat uygulama, en az ¹	10 saat	5 saat	3 saat
İkinci kat uygulama, en çok ^{2,3}			

1. Önerilen veriler, aynı cins boyaların üst üste uygulanması koşuluna bağlıdır.
 2. Üst üste bir kaç kat atılması durumunda kuruma süresi, katlar arası bekleme süresine, altta bulunan kat sayısına ve film kalınlıklarına bağlıdır.
 3. Uygulama yapılacak yüzey kirden arınmış ve kuru olmalıdır.
- Yukarıda verilen bilgiler uygulamanın yalnızca ana hatlarını belirtir niteliktedir. Fiili (gerçekleşen) kuruma süre ve süreleri; film kalınlığına, havalandırmaya, yüzeyde var olan boya sistemine, boyanın geçirdiği işlemlere ve mekanik dayanıklılığına bağlı olarak; uzayabilir veya kısalabilir.
-

Tipik boya sistemi

Jotashield Penetrating Primer ya da Alkali Resistant Primer 1 kat

Jotashield Tex Fine 2 kat

Yüzey düzeltme için Block filler kullanılması durumunda, son kat uygulamasından önce penetrating primer kullanılması önerilmektedir.

Kullanılan alana bağlı olarak diğer sistemler de önerilebilir.

Test Sertifikaları

Çatlak Köprüleme Özelliği - Taywood Engineering, UK.

Buhar Geçirgenliği Oranı - Taywood Engineering, İngiltere.

Karbondiyoksit Difüzyonu'na Karşı Dayanım - Taywood Engineering, İngiltere.

Su Geçirgenliği Oranı - Taywood Engineering, İngiltere.

Depolama

Ürün, yerel kurullar dikkate alınarak depolanmalıdır. Ürün kuru, serin, iyi havalandırılmış ve yüksek ısılarla ve kiviçim çıkma olasılığına maruz kalmayan depolarda saklanmalıdır. Ambalaj kapakları sıkıca kapatılmalıdır.

Kullanım

Dikkatli taşıyınız. Kullanmadan önce karıştırınız.

Ambalaj Boyutları

2,5 lt ve 15 lt'lik ambalajlar.

Ambalaj boyutları yerel gereksinimler doğrultusunda ülkeden ülkeye değişiklik gösterebilir.

Sağlık ve güvenlik

Lütfen ambalaj üzerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız. İyi havalandırılan ortamlarda uygulama yapınız. Boyanın cilde temas etmesinden ve boya yapılan alanda doğrudan nefes almaktan ve uçucular nedeniyle civarda oluşacak solvent buharını solumaktan kaçınınız. Herhangi bir temas halinde, cildin uygun temizleyici, su ve sabun kullanılarak derhal temizlenmesi, eğer göze temas edilmiş ise gözlerin su ile yıkanması ve en kısa sürede tıbbi müdahale yapılması gereklidir.

Gerektiğinde kullanmak üzere, ürünlerin sağlık-güvenlik risk ve önlemleri ile ilgili detaylı bilgilere Ürün Güvenlik Bilgi Föyü'nden (Material Safety Data Sheet) ulaşabilirsiniz.

DISCLAIMER

Yukarıdaki bilgiler, laboratuvar çalışmaları ve uygulamalarından elde edilen değerlere dayanılarak verilmiştir. Ancak, genellikle kontrolümüz dışındaki şartlarda kullanılan boyanın kalitesi haricinde başka bir şey garanti edilememektedir. Yukarıda verilmiş bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

Head Office & Nordic

Jotun Paints
P.O. Box 2021
N-3248 Sandefjord
Norway
Phone +47 33 45 70 00
Fax +47 33 46 46 13

Europe

Jotun Paints (Europe) Ltd.
Stather Road, Flixborough
North Lincolnshire DN15 8RR
United Kingdom
Phone +44 172 44 00 000
Fax +44 172 44 00 100

Middle East

Jotun U.A.E Ltd. LLC.
Al Quoz Industrial Area
P.O Box 3671
Dubai U.A.E
Phone +971 4 3 39 50 00
Fax +971 4 3 38 06 66

South East Asia

Jotun (Singapore) Pte. Ltd.
No 11-15, Sixth Lok Yang Road
Jurong
Singapore 628 111
Phone +65 6265 4711
Fax +65 6265 7484

Jotun is a World Wide company with factories, sales offices and stocks in more than 50 countries. For your nearest local Jotun address please contact the nearest regional office or visit our website at www.jotun.com

ISSUED 23 OCTOBER 2003 BY JOTUN PAINTS
THIS DATA SHEET SUPERSEDES THOSE PREVIOUSLY ISSUED