

## Jotashield Tex Ultra(TR)

### Ürün tanımı

#### Tür

Bu ürün üstün kaliteli, esnek, su bazlı bir dış cephe boyasıdır. Saf akrilik bağlayıcıya sahiptir.

#### Özellikler ve faydalar

Çok iyi hava ve su direnci sağlar. UV dayanımlı renkleri ile güneş ışığında mevcut UV ışınlarının zararlı etkilerine karşı olağanüstü koruma sağlar. Beton karbonlaşmasından yüzeyi korumak için özel formüle edilmiştir. Mercan rulo ile uygulandığında ufak hataları gizleyerek düzgün bir tekstür oluşturur. Orta tekstürlü, yumurta kabuğu\* bir sonlama sağlar. Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir. Yüzeyde küf ve mantar oluşumunu engeller.

#### Tavsiye edilen kullanım

Dış cephelerin dekorasyon ve korunması için idealdir. Ayrıca köprü ve tünel gibi betonarme yapıların korunmasında yüksek performans gösterir.

#### Yüzey

Her türlü siva, saten alçı, alçı, brüt beton, alçı levha gibi yüzeylerde kullanıma uygundur.

### Ürün bilgileri

<b>Ambalaj boyutu</b>	2.5L ve 15 L
<b>Renkler</b>	Jotashield dış cephe kartelasına başvurunuz.
<b>Hacimce katı madde</b>	42 ± 2 Hacim% Teorik olarak
<b>Özgül ağırlık</b>	1.28 Teorik olarak Sadece beyaz için
<b>Parlama noktası</b>	Veri yok.
<b>Uçucu organik bileşik</b>	34 g/l ISO 11890 EU
<b>Uçucu organik bileşik yorumlar</b>	Bu değer teoriktir. Test edilen değerler; test metodolojisine, test için kullanılan ekipmanın doğruluğuna ve test şartlarına bağlı olarak değişecektir. VOC değerleri beyaz rengi refere eder.

### Uygulama bilgisi

#### Ürün aşağıdaki ekipmanlarla uygulanabilir:

Sprey : Airless sprej veya konvansiyonel sprej kullanınız.

Rulo : Sünger rulo kullanımı daha estetik tekstür sağlar

Fırça : Köşeler ve kenarları boyamak için tavsiye edilir.

#### Airless sprej uygulaması için temel değerler

<b>Meme tipi</b>	0.53-0.78 mm (0.021-0.031")
<b>Sprej açısı dereceleri</b>	40° - 80°
<b>Memedeki basınç</b>	20 MPa (200 kp/cm <sup>2</sup> , 2800 psi)

#### Boya uygulama ekipmanlarının temizliği

Su

## Her kat için uygulama kalınlığı

### Önerilen tipik aralık

Kuru film kalınlıkları 75 - 420 µm

Yaş film kalınlıkları 178 - 1000 µm

Film kalınlığı ortalama olarak hesaplanmıştır.

Teorik Yayılma Oranı 5.6 - 1 m<sup>2</sup>/l

Yayılma oranı, uygulanan film kalınlığına, tekstür tipine, yüzey gözenekliliğine, yüzey bozukluklarına, sıcaklığa ve uygulama sırasındaki boya kaybına bağlıdır. Her kat için ortalama yayılma oranı, numune uygulama yapılarak şantiyede belirlenmelidir.

Maksimum sarfiyat oranı minimum kuru film kalınlığı ile sağlanır. (Tersi de doğrudur).

## Seyreltme

Su

### Seyreltme

En fazla 5%

Beton koruma sistemi : seyreltme yapılmayacak.

## Uygulama sırasında ortam şartları

Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığı en az 5°C ve çiğlenme noktasından en az 3°C yüksek olmalıdır. Sıcaklık ve bağıl nem ölçümleri uygulama yapılacak yüzey yakınında gerçekleştirilmelidir.

## Kuruma süreleri

Kuruma süresi; hava sirkülasyonu, sıcaklık, film kalınlığı ve uygulanan kat sayısı ile doğrudan ilgilidir.

1. Verilen bilgiler, tekrar boyama işleminin aynı tip boya ile yapılması durumuna göre verilmiştir.

2 Çok katlı uygulamalarda kuruma süresi, önceki katların sayısı ve toplam kalınlığından etkilenir..

3. Yüzey, sonraki katın uygulanması öncesinde kuru ve her türlü kirden arınmış olmalıdır.

### Kuruma süresi şu değerlere göre hesaplanmıştır:

**Bağıl nem (BN) 50 %**

**Yüzey sıcaklığı**

10 °C

23 °C

40 °C

**Yüzey Kuruması**

120 dak

60 dak

45 dak

**Sert Kuruma**

48 saat

24 saat

12 saat

**Üzerine kat uygulama, minimum**

10 saat

5 saat

3 saat

## Kullanım talimatları

### Yüzey Hazırlığı

Yüzey temiz ve kuru olmalı. Her türlü toz, kir, serbest tanecik, kimyasal madde ve yağdan arındırılmalıdır. Gerekmesi halinde, uygun aşındırıcı materyal ile hafif zımpara yapılmalıdır. Toz ve gevşek partiküller alınmalıdır.

Beton yüzeylerde süpürme, zımparalama ya da su jeti önerilir.

Gereken durumlarda Jotashield Filler ufak yüzey bozuklukları örtmek için kullanılabilir.

### Tavsiye edilen boya sistemi

### **Astar**

Jotashield Penetrating Primer :1 kat  
veya  
Jotashield Alkali Resistant Primer : 1 kat

### **Sonkat**

Jotashield Tex Ultra(TR) :2 kat

### **Diğer boya sistemleri**

#### **Gözenekli ve tebeşirlenmiş yüzey üzerinde:**

Jotun Penetrating Sealer : 1 kat  
Jotashield Penetrating Primer : 1 kat  
Jotashield Tex Ultra(TR) : 2 kat

#### **Beton koruma sistemi olarak**

Jotun Siloxane Acrylic Primer : 1 kat  
Jotashield Alkali Resistant Primer : 1 kat  
Jotashield Tex Ultra(TR) : 2 kat

### **Uyarılar (remarks)**

Diğer sistemler kullanım alanına bağlı olarak belirlenebilir.

Sonkat uygulamasından sonra maskeleme bantı hemen yüzeyden kaldırılmaldır.

Farklı kazan numaralarına sahip ambalajlar beraber kullanılacaksa, kullanmadan önce birlikte karıştırılmaldır.

Teknik danışma için lütfen Dekoratif Satış Departmanına başvurunuz.

### **Depolama**

Ürün, ulusal düzenlemelere uygun olarak depolanmalıdır. Ambalajlar, kuru, serin, iyi havalandırılan yerlerde, ısı ve kıvılcım kaynaklarından uzakta depolanmalıdır. Dikkatlice taşıyınız.

## **Sertifikalar**

Çatlak köprüleme özelliği : A4 (10°C): **Turkish Standards Institution**

## **Sağlık ve güvenlik**

Lütfen ambalaj üzerinde yazan güvenlik uyarılarına dikkat edin.

Bu ürün için güvenlik bilgi formu yayınlanmıştır.

Ürünün güvenlik bilgi formunda kullanım için dikkat edilecek hususlar, güvenlik riskleri ve sağlık ile ilgili detaylı bilgi tanımlanır.

**İlk yardım önlemleri için**, 4 no'lu bölüme danışın.

**Kullanma ve depolama için**, 7 no'lu bölüme danışın.

**Nakil bilgisi için**, 14 no'lu bölüme danışın.

**Yönetmelik bilgisi için**, 15 no'lu bölüme danışın.

## Yasal Uyarı

Bu belgedeki bilgiler, Jotun'un laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak verilmiştir. Jotun ürünleri yarı mamul olarak değerlendirilir, fakat Jotun'un kontrolü dışındaki durumlarda da kullanılabileceğinden dolayı sadece ürünün kalitesi garantilenmektedir. Yerel yönetmelik ve piyasa gereksinimlerini karşılamak için üründe bazı değişiklikler uygulanabilir. Jotun, yayınladığı bilgileri önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar.

Kullanıcılar, ihtiyaçları ve özel uygulamalar konusunda yönlendirme almak için mutlaka Jotun'a danışmalıdır.

Bu belgenin farklı dillerdeki düzenlemeleri arasında herhangi bir tutarsızlık varsa, İngilizce (UK) versiyonu geçerli olacaktır.