

## Jotashield Tex Ultra

### Description du produit

#### Type

Ce produit est une peinture granitée à base d'eau, souple, pour utilisation extérieure, de qualité supérieure. A base d'émulsion pur acrylique.

#### Caractéristiques et bénéfices

Bonne résistance aux intempéries et à l'eau. Les couleurs spéciales protégées des rayons UV permet une protection exceptionnelle contre les effets destructifs des rayons UV présents dans la lumière naturelle. Formule spécialement conçue pour protéger les surfaces contre la carbonation de béton. Une belle texture qui couvrira et cachera les petites imperfections quand appliquée avec un rouleau éponge. Conçu pour créer une finition semi-brillante avec une texture moyenne. Peut couvrir les fissures jusqu'à 2.6mm.

#### Domaine d'utilisation

Idéal pour décorer et protéger les surfaces extérieures. Fortement recommandé pour protéger les bâtiments en béton tels que les ponts et tunnels.

#### Substrat

Plâtre de ciment, béton, travaux, surfaces rendues, Placoplatre, etc.

### Données produit

<b>Emballage</b>	4 L et 18 L Egypte et Libye : 10 L et 20 L. Turkie : 2.5 L et 15 L
<b>Teintes</b>	Se référer à la carte de couleur extérieure Jotashield.
<b>Extrait sec volumique</b>	42 ± 2 % Théorique
<b>Densité</b>	1,28 Théorique Seulement pour blanc
<b>COV du produit prêt à l'emploi</b>	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/c): 430 g/l. Ce produit contient au maximum 60 g/l COV.
<b>COV</b>	34 g/l ISO 11890 EU
<b>COV Remarques</b>	C'est une valeur théorique. La valeur testée varie en fonction de la méthodologie d'essai, de la précision de l'équipement utilisé pour les essais et les conditions d'essai.

### Méthode d'application

#### Le produit peut être appliqué par

Pulvérisation : Utiliser un spray sans air ou un vaporisateur normal.

Rouleau : L'utilisation d'un rouleau en mousse crée une texture attirante.

Brosse : Recommandée pour peindre les bords et angles.

#### Recommandations pour application airless

<b>Type de buse</b>	0.53-0.78 mm (0.021-0.031")
<b>Degrés de l'angle de pulvérisation</b>	40° - 80°
<b>Pression à la buse</b>	20 MPa (200 kp/cm <sup>2</sup> , 2800 psi)

## Nettoyage des outils de peinture

Eau

## Épaisseur du film par couche

### Typique gamme recommandée

Épaisseur film sec 75 - 420 µm  
Épaisseur film humide 178 - 1000 µm  
Épaisseur du film de peinture est variable, et est calculée en moyenne.

Pouvoir couvrant théorique 5,6 - 1 m<sup>2</sup>/l

Taux d'étalement dépend de l'épaisseur appliquée, type de texture, porosité de la surface, imperfections, température, gaspillage en peignant, etc. Le taux d'extension par couche peut être confirmé sur site avec une application d'essai.

Taux maximum de propagation par couche est obtenu à une épaisseur minimale de film sec et vice versa.

## Diluant

Eau

## Dilution

Maximum 5%

Système de protection béton. : aucune dilution.

## Conditions pendant l'application

La température du support devrait être à un minimum de 10 °C et au moins 3 °C par dessus du point de rosée, température et humidité relative mesurées près du support. Bonne ventilation est nécessaire dans les endroits fermés pour assurer un bon séchage.

## Temps de séchage

Le temps de séchage est généralement lié à la circulation de l'air, à la température, à l'épaisseur du film et au nombre de couches, et sera affecté par ces facteurs.

1. Il est recommandé de recouvrir avec le même type de peinture générique.
- 2 En cas d'application multicouche, les temps de séchage seront influencés par le nombre et la séquence et l'épaisseur des autres couches..
3. La surface doit être sèche et sans contamination avant l'application des couches suivantes.

\*\*\*TO BE TRANSLATED\*\*\*

**Humidité relative (HR) 50%**

<b>Température du support</b>	10 °C	23 °C	40 °C
<b>Sec au toucher</b>	120 min	60 min	45 min
<b>Dur à cœur</b>	48 h	24 h	12 h
<b>Intervalle de recouvrement, minimum</b>	10 h	5 h	3 h

## Recommandations

### Préparation de la surface

Le support doit être propre, sec, sans poussière, huile, graisse, etc. Toute trace d'agent démoulant doit être enlevée. Sur les surfaces farineuses ou poussiéreuses, tout matériel doit être enlevé à l'aide d'une brosse dure.

Pour les surfaces en béton, il est recommandé de nettoyer à l'aide d'un jet de sable ou jet d'eau.

En fonction des besoins, Jotashield Filler peut être utilisé pour couvrir les imperfections mineures.

### Système de peinture recommandée

#### Primaire

Jotashield Penetrating Primer : 1 couche

#### Finition

Jotashield Tex Ultra : 2 couches

**\*\*\*TO BE TRANSLATED\*\*\***

#### Sur les surfaces poreuses ou farineuses:

Jotun Penetrating Sealer : 1 couche

Jotashield Penetrating Primer : 1 couche

Jotashield Tex Ultra : 2 couches

#### En tant que système de protection béton.

Jotun Siloxane Acrylic Primer : 1 couche

Jotashield Tex Ultra : 2 couches

### Remarques

D'autres systèmes peuvent être spécifiés, selon la taille d'utilisation.

Ruban de masquage doit être enlevé immédiatement après l'application de la couche finale.

Contenus d'emballages avec différents numéros de lot doivent être mélangés avant l'utilisation.

Se référer aux départements de vente décorative pour un avis technique.

Ce produit est disponible en: Emirats Arabes Unis, Bahreïn, Kuwait, Qatar, Arabie Saoudite, Oman, Turquie, Egypte et Libye

### Stockage

Le produit doit être stocké suivant la réglementation nationale en vigueur. Les emballages doivent être stockés dans un endroit sec, bien ventilé et à l'écart de toute source de chaleur et de flamme. Les emballages doivent être tenus hermétiquement fermés. Manipuler avec précaution.

## Certificats

Capacité de pontage de fissures : 2.6 mm : **Taywood Engineering, Royaume Uni.**

Taux de transmission liquide d'eau : Classe 1 (faible Classification conformément à EN-1062-1.) et Réduction de l'absorption d'eau : 99.9% : **Centre technologique , Royaume Uni.**

Taux de transmission de vapeur. : Classe 2 (Milieu : Classification conformément à EN-1062-1.) : Epaisseur de couche d'air équivalente: 1.3 M : **Centre technologique , Royaume Uni.**

Diffusion d'oxyde de carbone coefficient : Classe 1 (Classification conformément à EN-1062-6.) et Epaisseur de couche d'air équivalente: 1130 M : **Centre technologique , Royaume Uni.**

Teste de diffusion d'ion de chlorée : diffusion négligeable : **Centre technologique , Royaume Uni.**

Humidité-BS 3900 Partie F2 : Filme de couche de peinture est endommagé pour 500 Hrs sans signe de boursuflures ou de perte d'adhésion. **Taywood Engineering, Royaume Uni.**

**Approuvé par le MPI (The Master Painters Institute) sous la catégorie MPI # 41**

## Santé et sécurité

Veillez respecter les indications écologiques et préventives affichées sur le récipient.

Une fiche de données de sécurité pour le produit a été publiée.

Informations détaillées concernant les risques de santé et sûreté et précautions pour l'utilisation de ce produit sont spécifiées dans la fiche de sureté du produit.

Mesures de secourismes, se référer à la section 4.

Manipulation en stockage, se référer à la section 7.

Information de transportation, se référer à la section 14.

Information régulatrice, se référer à la section 15.

## Responsabilité

Les informations contenues dans ce document sont fournies de bonne foi et sont basées sur des tests en laboratoire et sur notre expérience pratique. Les produits Jotun sont considérés comme de produits semi-finis et en tant que tels ces produits sont souvent utilisés hors du contrôle de Jotun. La garantie de Jotun est strictement limitée à la qualité du produit. Des modifications mineures peuvent être apportées aux produits de façon à répondre à la réglementation locale. JOTUN se réserve le droit d'apporter des changements aux présentes données sans préavis.

Les utilisateurs doivent toujours consulter Jotun pour toute recommandation spécifique sur les caractéristiques générales de ce produit, leurs besoins et les pratiques spécifiques d'application.

Dans le cas de divergences entre les différents langages de ce document, la version Anglaise (United Kingdom) prévaut.