

# **Ultra Topcoat**

### **Description du produit**

Revêtement alkyde monocomposant à séchage par oxydation. Aspect brillante avec une bonne rétention de brillant. Séchage rapide. Utiliser comme couche de finition en environnement atmosphérique.

#### **Domaine d'utilisation**

Marine:

Recommandé pour les moteurs, les topsides, les ponts et les superstructures.

Protective:

Adapté pour divers structures industrielles.

#### **Approbation et certificats**

Certificat de non propagation de la flamme en accord avec le BS 476 Part 6

Des homologations et des certificats additionnels peuvent être rendus disponibles sur demande.

#### **Teintes**

selon le nuancier et le Multicolour Industry Tinting System (MCI)

### **Données produit**

Propriété	Test/Norme	Description
Extrait sec volumique	ISO 3233	46 ± 2 %
Brillance (GU 60 °)	ISO 2813	brillant (70_85)
Point d'éclair	ISO 3679 Method 1	25 °C
Densité	calculé	1.2 kg/l
VOC-EU	IED (2010/75/EU) (théorique)	477 g/l

Les données fournies sont pour des produits manufacturés, elles sont sujettes à de légères variations selon les couleurs.

Description du brillant: En accord avec la définition de Jotun Performance Coating,

## Epaisseur du film par couche

#### Gamme de spécifications typiquement recommandées

Date d'édition: 26 Février 2019 Page 1 de 4



## Préparation de la surface

Pour assurer l'adhérence de la couche suivante, toutes les surface doivent être propres, sèches et exempts de contamination.

#### Tableau des préparations de surface

	Préparation de la surface		
Substrat	Minimum	Recommandé	
Surfaces revêtues	Revêtement compatible, propre, sec et intact	Revêtement compatible, propre, sec et intact	

# **Application**

### Méthodes d'application

Le produit peut être appliqué par

Pulvérisation: Pulvérisation airless ou à air.

Brosse: Recommandée pour les prétouches et les petites surfaces. Une attention particulière doit

être apportée à atteindre les épaisseurs spécifiées.

Rouleau: Peut être utilisé.Une attention particulière doit être apportée à atteindre les épaisseurs

spécifiées.

#### Mélange du produit

Monocomposant

#### Diluant/Solvant de nettoyage

Diluant: Jotun Thinner No. 7

#### **Recommandations pour application airless**

Type de buse (inch/1000): 15-19

Pression à la buse (minimum): 150 bar/2100 psi

Date d'édition: 26 Février 2019 Page 2 de 4



### Délais de séchage et de polymérisation

Température du support	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Sec au toucher	1 h	30 min	20 min	15 min
Sec marchable	5 h	3 h	3 h	2 h
Intervalle de recouvrement, minimum	7 h	4 h	3 h	2 h

Pour les délais maximum de recouvrement, merci de vous référer a « l'Application Guide » de ce produit.

Peut être recouvert par des revêtements qui contiennent du xylène ou des solvants plus forts sous un délai de 30 heures ou 7 jours après l'application.

Sec en surface (au toucher): Etat du sèchage, lorsque exercer une pression du doigt sur le revêtement ne laisse pas d'empreinte ou ne révèle pas un aspect poisseux.

Sec marchable: Délai minimum à respecter avant que le revêtement ne puisse supporter le trafic piétonnier sans marquer de façon permanente (empreinte ou dommages physiques).

Intervalle minimum de recouvrement: le délai le plus court recommandé avant que le couche suivante ne puisse être appliquée.

### Résistance à la chaleur

	Température		
	Suite	Pic	
Sec, atmosphérique	120 °C	140 °C	

Durée max. du pic de température 1 heure.

Si l'aspect du produit peut être altéré aux températures mentionnées, celles-ci n'altèrent pas les propriétés anticorrosives du produit.

## La compatibilité des produits

Selon l'exposition du système de peinture, différents types de primaires et de finitions peuvent être proposés en combinaison avec ce produit. Veuillez trouver quelques exemples ci-dessous. Pour des informations spécifiques, veuillez contacter Jotun.

Couche précédente: alkyde

## **Emballage (type)**

	Volume	Conditionnements		
	(litres)	(litres)		
Ultra Topcoat	20	20		

Ces volumes sont pour des couleurs fabriquées en usine. Veuillez noter que les conditionnements peuvent varier selon la réglementation locale en vigueur.

Date d'édition: 26 Février 2019 Page 3 de 4

# Fiche Technique Ultra Topcoat



### **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.

#### Durée de stockage à 23 °C

Ultra Topcoat

48 mois

Pour certains marchés, la durée de vie des produits peut être dictée par la législation locale. La durée mentionnée est le minimum, passée cette date la qualité de la peinture doit être ré-inspectée.

### Mise en garde

Ce produit est réservé à l'usage professionnel. Les applicateurs et les opérateurs doivent être formés, experimentés et avoir les compétences et le matériel pour mélanger/malaxer et appliquer le revêtement correctement et en accord avec la documentation technique Jotun. Les applicateurs et les opérateurs doivent utiliser les équipements de protection individuelle appropriés lorsqu'ils utilisent ce produit. Ces recommandations sont basées sur les connaissances actuelles de ce produit. Toute modification susceptible d'être adaptée aux conditions sur site doit être transmise à votre représentatn Jotun pour approbation avant le début des travaux.

### Santé et sécurité

Veuillez respecter les précautions d'utilisation inscrites sur les emballages. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Ne pas inhaler le brouillard de pulvérisation. Eviter tout contact avec la peau. Les éclaboussures sur la peau doivent immédiatement être éliminées avec un produit nettoyant adapté, de l'eau et du savon. Les yeux doivent être abondamment rincés à l'eau et être examinés immédiatement par un médecin.

### Variation de couleur

Losrqu'appicable, les produits initialement supposés être utilisés comme primaires ou comme antifouling peuvent présenter de légères variations de couleurs d'un lot à l'autre. Ces produits peuvent pâlir et fariner lorsqu'ils sont exposés à la lumière du soleil et aux conditions climatiques.

# 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.

Date d'édition: 26 Février 2019 Page 4 de 4