

Vinyl Sealer Spray

Description du produit

Il s'agit d'un primaire vinylique monocomposant à séchage physique. Séchage rapide.

Domaine d'utilisation

S'utilise sur les embases, les flaps, les hélices et les parties métalliques légères sous la ligne de flottaison. Spécialement développé comme préparation pour les antifouling Aqualine en aérosol.

Teintes

aluminium

Données produit

Propriété	Test/Norme	Description
Extrait sec volumique		38 ± 2 %
Point d'éclair	ISO 3679 Method 1	-7 °C

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

Epaisseur du film par couche

Gamme de spécifications typiquement recommandées

Epaisseur film sec	30 - 40 µm
Epaisseur film humide	80 - 105 µm
Pouvoir couvrant théorique	9.5 - 12.7 m ² /l

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

Substrat	Préparation de la surface	
	Minimum	Recommandé
Aluminium	La surface doit être abrasée à la main ou à la machine avec des abrasifs non métalliques P80-P120, une ponceuse à bande ou des tampons abrasifs à la main pour donner un motif de rayures à la surface. Lorsque les surfaces sont abrasées, soufflez sur la surface et la zone avec de l'air propre et sec ou passez l'aspirateur sur la zone pour nettoyer et enlever toute la poussière de ponçage.	Décapage à l'abrasif non métallique adapté à la réalisation d'un profil de surface pointu et angulaire. Lorsque les surfaces sont abrasées, soufflez sur la surface et la zone avec de l'air propre et sec ou passez l'aspirateur sur la zone pour nettoyer et enlever toute la poussière de ponçage.
Bronze	La surface doit être abrasée à la main ou à la machine avec des abrasifs non métalliques P60-P80, une ponceuse à bande ou des tampons abrasifs à la main pour donner un motif de rayures à la surface. Lorsque les surfaces sont abrasées, soufflez sur la surface et la zone avec de l'air propre et sec ou passez l'aspirateur sur la zone pour nettoyer et enlever toute la poussière de ponçage.	La surface doit être abrasée à la main ou à la machine avec des abrasifs non métalliques P60-P80, une ponceuse à bande ou des tampons abrasifs à la main pour donner un motif de rayures à la surface. Lorsque les surfaces sont abrasées, soufflez sur la surface et la zone avec de l'air propre et sec ou passez l'aspirateur sur la zone pour nettoyer et enlever toute la poussière de ponçage.
Composite	Les composites époxy doivent être exempts de cire ou de revêtement de démoulage avant de commencer toute préparation de surface. Ponçage orbital minutieux des surfaces pour obtenir un profil uniforme en abrasant la surface à l'aide de papier d'oxyde d'aluminium de grain P80-P120 ou de papiers abrasifs au carbure de silicium. NOTE : Pour les revêtements composites à base de polyester insaturé, veuillez contacter votre bureau Jotun local.	Les composites époxy doivent être exempts de cire ou de revêtement de démoulage avant de commencer toute préparation de surface. Ponçage orbital minutieux des surfaces pour obtenir un profil uniforme en abrasant la surface à l'aide de papier d'oxyde d'aluminium de grain P80-P120 ou de papiers abrasifs au carbure de silicium. NOTE : Pour les revêtements composites à base de polyester insaturé, veuillez contacter votre bureau Jotun local.
Bois	Surface propre et sèche. Les contaminations de surface doivent être éliminées par un lavage à l'eau douce et au détergent.	Surface propre et sèche. Les contaminations de surface doivent être éliminées par un lavage à l'eau douce et au détergent.
Surfaces revêtues	Nouveau primaire époxy Jotun: Revêtement compatible, propre, sec et intact Éliminer toute contamination qui pourrait nuire à l'adhérence entre couches. Primaire époxy Jotun polymérisé ou couche de finition polyuréthane: En cas de dépassement du délai maximum de recouvrement, il convient de nettoyer / d'abraser par ponçage orbital ou à la main avec un papier d'oxyde d'aluminium ou de carbure de silicium avec une rugosité P120 - P160, et/ou d'appliquer une (ou plusieurs) couche(s) additionnelle(s), selon les conditions. Enduits Ponçage orbital ou ponçage manuel avec du papier P100-P160 d'oxyde d'aluminium ou de carbure de silicium.	Nouveau primaire époxy Jotun: Revêtement compatible, propre, sec et intact Éliminer toute contamination qui pourrait nuire à l'adhérence entre couches. Primaire époxy Jotun polymérisé ou couche de finition polyuréthane: En cas de dépassement du délai maximum de recouvrement, il convient de nettoyer / d'abraser par ponçage orbital ou à la main avec un papier d'oxyde d'aluminium ou de carbure de silicium avec une rugosité P120 - P160, et/ou d'appliquer une (ou plusieurs) couche(s) additionnelle(s), selon les conditions. Enduits Ponçage orbital ou ponçage manuel avec du papier P100-P160 d'oxyde d'aluminium ou de carbure de silicium.

Application

Méthodes d'application

Le produit peut être appliqué par

Pulvérisation: Recommandé

Secouer l'aérosol pendant 2 minutes avant application. Utiliser à le spray à approximativement 15-25 cm de la surface. Appliquer deux couches. Laisser sécher 30 minutes entre chaque couche. Retourner le contenant et presser le spray pendant 3 secondes pour nettoyer la canule.

Mélange du produit

Monocomposant

Diluant/Solvant de nettoyage

Jotun Thinner No. 7

Délais de séchage et de polymérisation

Température du support	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Sec au toucher	30min	20min	15min	10min
Sec marchable	4h	3h	2h	1.5h
Intervalle de recouvrement, minimum	4h	3h	2h	2h

Sec en surface (au toucher): Etat du séchage, 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 la couche suivante ne puisse être appliquée.

La compatibilité des produits

Couche précédente: époxy, polyuréthane

Couche suivante: alkyde, Système antifouling acrylique

Emballage (type)

	Volume (litres)	Conditionnements (litres)
Vinyl Sealer Spray	0.4	0.4

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

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.

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

Vinyl Sealer Spray 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.

Élimination des déchets

N/A

Mise en garde

Ce produit est réservé à l'usage professionnel. Les applicateurs et les opérateurs doivent être formés, expérimentés 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 représentant 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

Le cas échéant, les produits principalement destinés à être utilisés comme primaires ou antifouling peuvent présenter de légères variations de couleur d'un lot à l'autre. Ces produits ainsi que les peintures époxy utilisées comme couche de finition peuvent fariner lorsqu'ils sont exposés au soleil et aux intempéries.

La rétention de la couleur et du brillant sur les finitions peuvent varier selon la couleur, l'environnement d'exposition tel que la température, l'intensité UV, etc., la qualité de l'application et le type de peinture. Contactez votre bureau local Jotun pour plus d'informations.

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.