

Fiche Technique

AQUALINE SPRAY



Description du produit

Aqualine Spray est un produit antifouling spécialement conçu pour les hélices, axes, flaps, et autres parts d'alliage légère.

Recommandations d'utilisation

Aqualine Spray est un produit antifouling auto polissant utilisé sur les embases de moteur hors bord, les bateaux à voile et autres composants faits d'aluminium ou alliages légers sous la ligne de flottaison.

Epaisseur du film et pouvoir couvrant

	Minimum	Maximum	Recommandée
Epaisseur du film, sec (en microns, μm)	40	60	50
Epaisseur du film, humide (en microns, μm)	80	120	100
Pouvoir couvrant théorique (m^2/l)	12,5	8,3	10

Caractéristiques Techniques

Couleur	Blanc, Gris et Noir
Extrait sec volumique (vol %)*	50 \pm 2
Point d'éclair	> 25°C \pm 2 (Setaflash)

* Suivant la norme ISO 3233:1998 (E)

Préparation de surface

Sur surfaces peintes

Avant l'application, toute la surface doit être propre, sec et en bon état. Enlever la pollution avec de l'eau à haute pression. Appliquer sur un primaire compatible, propre, sec, et en bon état. Enlever la pollution avec de l'eau à haute pression

Sur autres surfaces

Il peut aussi être appliqué sur d'autres supports. Contacter Jotun pour plus d'information.

Conditions pendant l'application

La température du support devra être supérieure à 10°C et minimum 3°C au-dessus du point du rosée.

La température et l'humidité relative seront mesurées à proximité immédiate du support. Une bonne ventilation est nécessaire lorsque le produit est appliqué dans un local pour obtenir un séchage correct.

Données d'application

Proportions de mélange (vol)	Un composant
Diluant/Nettoyant	Jotun Thinner N° 7.

Temps de séchage

Le temps de séchage est généralement dépendant de la ventilation, de la température, ambiante et du support, de l'épaisseur du film par couche et du nombre de couches. Les indications portées sur le tableau ci-dessous sont obtenues dans les conditions suivantes:

- * Bonne ventilation (application extérieur ou libre circulation de l'aire)
- * Epaisseur du film recommandée
- * Une couche appliquée sur support inerte

Température du support	23°C
Sec au toucher	30 min
Dur à cœur	3 h
Mise à l'eau	8 h
Temps de recouvrement, minimum¹	30 min
Temps de recouvrement, maximum²	

1. La surface doit être sèche et exempte de toute salissure avant de l'application de la couche suivante.
2. Les données indiquent le temps de séchage minimum pour recouvrir, mais le produit doit être utilisé au cours des 3 mois qui suivent l'application

Les données indiquées sont uniquement indicatives. Les données réelles ne peuvent être déterminées qu' "in situ" selon l'âge du système existant, les types de peintures, le nombre de couches, la dilution, la température, la ventilation, etc. Un système complet peut être indiqué dans une spécification, où tous les paramètres et les conditions spéciales peuvent être considérés.

Système recommandé

Primaire ou intermédiaire recommandés tels que Vinyl Primer Spray.

Aqualine Spray **2 x 50 µm** **(Epaisseur Film Sec)**

On peut aussi spécifier d'autres systèmes suivant le secteur d'utilisation

Informations supplémentaires

Protéger les surfaces autour qui ne doivent pas être peintes.

Sur les surfaces non protégées, appliquer deux couches de Vinyl Primer Spray. Sur des surfaces qui ont déjà été peintes, appliquer une couche de Vinyl Primer Spray. Continuer avec l'application de deux couches d'Aqualine Spray en attendant approximativement quelque 30 min. entre des couches.

Attention: Agiter l'emballage pendant 2 minutes avant l'utilisation.

Maintenir l'emballage spray à une distance approximative de 15 – 25 cm. de la surface. Quand le travail sera fini, mettre l'emballage vers le bas et vider le reste de produit de la buse.

Eviter la lumière directe du soleil et les températures supérieurs à 50°C.

Stockage

Le produit doit être entreposé dans l'emballage d'origine, dans un lieu sec, frais et bien ventilé, et à l'abri de toute source de chaleur, suivant la réglementation nationale en vigueur. Les emballages doivent être tenus hermétiquement fermés.

Manipulation

Elle doit se faire avec précaution. Bien agiter avant l'utilisation.

Emballages

0,400 litres dans des emballages en spray.

Santé et sécurité

Appliquer les recommandations inscrites sur les emballages. Appliquer seulement dans des lieux bien ventilés. Ne pas respirer ou inhaler les vapeurs. Éviter les contacts avec la peau. Nettoyer immédiatement les éclaboussures avec un nettoyant adapté, du savon et de l'eau. Rincer les yeux abondamment à l'eau et faire examiner immédiatement par un médecin.

Pour une information plus détaillée sur les risques pour la santé et la sécurité et les précautions pour l'utilisation de ce produit, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

NOTA

Les informations contenues sur cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sont basées sur les tests de laboratoire et notre expérience pratique. Toutefois, étant donné que le produit est souvent appliqué sans notre contrôle, notre garantie est strictement limitée à celle de la qualité du produit. L'entreprise se réserve le droit de modifier les données contenues dans cette fiche technique sans préavis

Jotun est une compagnie multinationale avec des usines, bureaux commerciaux et magasins dans plus de 50 pays. Contactez le bureau régional pour connaître le représentant Jotun le plus proche ou visitez notre page web www.jotun.com

ÉMISE LE 31 JUILLET 2009 PAR JOTUN
CETTE FICHE TECHNIQUE ANNULE ET REMPLACE TOUTE AUTRE RELATIF AU MÊME PRODUIT, DE DATE PRÉCÉDENTE