

## A7 T.SPEED

Antifouling pour hélices & embases Z-drive



Les couleurs ci-dessus ne sont pas des applications de nos peintures et sont données uniquement à titre indicatif.

### SUPPORTS

Aluminium | Bronze | Inox



ALU

10m<sup>2</sup>/L



## DESCRIPTION

L'A7 T.SPEED est un antifouling à matrice dure conçu spécialement pour les hélices et les embases Z-Drive. Il permet de maintenir les hélices et embases propres pour une propulsion optimale. Nautix recommande toujours d'appliquer 4 couches d'antifouling. Disponible en différents conditionnements, l'aérosol facilite l'application sur des surfaces peu accessibles et permet d'obtenir une finition parfaite. Pour renforcer l'adhésion, combinez l'action de l'antifouling A7 T.SPEED avec son primaire P7.

## CARACTÉRISTIQUES

POUVOIR COUVRANT	<b>10m<sup>2</sup>/L par couche</b> <small>(voir section « Application » pour les détails)</small>
TAUX EXTRAIT SEC	<b>43 (% volume)   60.5 (% poids)</b>
POINT ÉCLAIR	<b>36°C &lt; PE &lt; 39°C   PE &gt; 50°C (spray)</b>
CONDITIONNEMENT	<b>0.35L - 0.5L (spray) - 0,75L - 2,5L</b>
DÉLAI D'UTILISATION	<b>3 ans</b>
SPECIFICATION	<b>Prêt à l'emploi - Usage professionnel</b>
DILUANT / NETTOYANT	<b>Nautix DA</b>
COULEURS	<b>Blanc, Noir, Gris</b>
ASPECT	<b>Satiné</b>

### SÉCHAGE ET RECOUVREMENT

POT	10°C	15°C	20°C	30°C
Sec au toucher	<b>2h</b>	<b>1h30</b>	<b>1h</b>	<b>30min</b>
2ème couche*	<b>5h</b>	<b>4h</b>	<b>3h</b>	<b>2h</b>
Mise à l'eau**	<b>6h</b>	<b>5h</b>	<b>4h</b>	<b>3h</b>

SPRAY	10°C	15°C	20°C	30°C
Sec au toucher	<b>5min</b>	<b>5min</b>	<b>5min</b>	<b>5min</b>
Couches successives*	<b>20min</b>	<b>15min</b>	<b>10min</b>	<b>5min</b>
Mise à l'eau**	<b>3h</b>	<b>2h</b>	<b>1h</b>	<b>30min</b>

j=jours h=heures min=minutes

\*Temps minimum de recouvrement

\*\*Délai maximum de 1 mois

## PRÉPARATION DU SUPPORT

### SUR SURFACE NEUVE

- Dégraisser la coque avec Nautix SD.
- Désoxyder soigneusement la surface avec un produit adapté.
- Poncer avec du papier sec P80 pour favoriser l'accroche mécanique, puis nettoyer avec Nautix SD. Ne pas utiliser d'eau pour rincer.
- Appliquer plusieurs couches de primaire (cf. conseils spécifiques).

### SUR SURFACE REMISE À NU (TOUS LES 3 ANS ENVIRON)

- Retirer toutes les couches d'antifouling. Poncer la surface avec du papier sec P80 pour favoriser l'accroche mécanique, puis nettoyer avec Nautix SD. Ne pas utiliser d'eau pour rincer.
- Appliquer plusieurs couches de primaire (cf. conseils spécifiques).

### SUR SURFACE DÉJÀ PEINTE

- Vérification du support : pour pouvoir être recouverte, une peinture ne doit pas se décoller du support ou s'effriter. Gratter à la brosse en divers endroits pour tester la tenue du support.
- Dépolir la surface avec du papier sec P120 pour favoriser l'accroche mécanique, puis nettoyer avec Nautix SD. Ne pas utiliser d'eau pour rincer.

### CONSEILS SPÉCIFIQUES

Désoxydant pour surface métallique (dont aluminium) : Nautix ACIDE DE DEROCHEGE

Après la préparation mécanique, choisissez le système Nautix adapté (2 systèmes possibles pour le métal) :

- Métal : METAPOX (1 couche) + primaire époxy (3 couches)
- Métal : Directement PA (3 couches)
- Autres surfaces : P7 ou PA (1 à 2 couches)

Important : Pour une hélice en aluminium, Nautix A7 T.SPEED s'applique uniquement sur un support protégé par plusieurs couches de primaire.

### COMPATIBILITÉ

Cet antifouling ne peut pas être appliqué directement sur une coque aluminium.

Si vous avez un doute sur la compatibilité ou la qualité de l'antifouling existant, vous pouvez appliquer une couche de primaire P1 pour uniformiser le support.



## A7 T.SPEED

Antifouling pour hélices & embases Z-Drive

### MISE EN ŒUVRE

- L'efficacité d'un antifouling dépend directement de l'épaisseur finale du film. Appliquer la totalité de la quantité préconisée, hors dilution. Ne pas chercher à « tirer » la peinture. Attention lors de l'ajout de diluant car cela réduit l'épaisseur de produit appliqué.
- Délai maximum avant mise à l'eau : 1 mois.
- Nettoyer le matériel avec le diluant DA.
- Méthodes d'application : brosse, rouleau, pistolet ou aérosol.
- Appliquer entre 10 et 30°C (idéalement avec un taux d'humidité inférieure à 85%).
- Ne pas peindre un support s'il y a le moindre risque de formation de condensation sur la surface (point de rosée) : Les températures de l'air ambiant, du support, et du produit doivent être très proches.
- Éviter toute application si les conditions climatiques sont défavorables : vent fort, exposition directe au soleil, hautes/basses températures, forte humidité ou pluie.
- Privilégier l'évaporation naturelle des solvants. Ne pas chauffer l'air ambiant après le début de l'application. Ne pas utiliser de ventilation forcée directement dirigée sur la surface.

### APPLICATION

#### BROSSE / ROULEAU

- Appliquer l'antifouling en croisant les mouvements.
- Dilution : prêt à l'emploi. Dilution possible au Nautix DA (5% vol. maxi).

#### PISTOLET

- 2.0 à 2.5 bars, buse 1.6mm à 1.8mm.
- Dilution (volume) : Nautix DA 10 à 20%.
- Passer en multicouches : 5 à 6

#### AÉROSOL :

- Secouer vigoureusement l'aérosol avant de pulvériser.
- Procéder en multiples couches fines pour un résultat optimal. Laisser sécher entre les couches.
- Vaporiser pendant 2 à 3 secondes, à une distance de 15 à 20 cm maximum pour éviter le jet sec, et agiter l'aérosol régulièrement pendant 10-15 sec.
- Procéder par pressions brèves et répétées. Une pulvérisation continue entraînerait un refroidissement excessif de la buse et la formation d'un bouchon.

### INFORMATIONS

#### PROTECTIONS DES OPÉRATEURS

- Antifouling à usage professionnel. Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Utiliser les produits biocides avec précaution.
- Avant toute utilisation, lire attentivement cette fiche, l'étiquette et les informations concernant le produit.
- Travailler dans un endroit bien ventilé, porter des vêtements de protection, des gants, des lunettes et un masque adapté.

#### TRANSPORT ET STOCKAGE

- L'antifouling doit être transporté et stocké dans des bidons hermétiquement clos et non perméables aux solvants.
- Ne pas exposer à l'air libre, ni au soleil, ni à des températures extrêmes. Pour garder le produit dans de bonnes conditions, reboucher le bidon après usage, retourner les pots et les conserver entre 10°C et 25°C. Ne pas exposer au soleil.

#### SÉCURITÉ

- Ne jamais brûler ou poncer à sec un antifouling. Toujours effectuer un ponçage à l'eau. Utiliser les produits biocides avec précaution.
- Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit. Respecter les précautions d'emploi. Lire attentivement les conseils de sécurité indiqués dans la section Hygiène et Sécurité, disponibles également auprès de Nautix et de ses revendeurs.
- Tous les opérateurs professionnels doivent porter des vêtements de protection appropriés : une combinaison d'une couleur contrastant avec le produit appliqué, une sous-combinaison jetable avec capuche, des gants appropriés et des chaussures de protection qui protègent les membres inférieures. Porter un masque respiratoire lors de la pulvérisation.

#### DÉCHETS

- L'élimination des bidons vides et déchets souillés doit être effectuée conformément aux prescriptions du règlement municipal en vigueur sur le traitement des produits dangereux, comme par exemple le dépôt en déchèterie ou l'utilisation de poubelles dédiées. Ne pas jeter les résidus dans les égouts ou les cours d'eau. Utiliser les poubelles mises à votre disposition. Il est conseillé de laisser durcir les résidus de peinture avant de les jeter.

#### GÉNÉRAL

- Effet antifouling immédiat après immersion. Respecter les pouvoirs couvrants et le nombre de couches préconisé. Renouveler l'opération tous les ans.
- Les informations données dans cette fiche ne sont pas exhaustives. Toute personne utilisant ce produit à des fins autres que celles recommandées, sans confirmation préalable écrite de notre part quant à la faisabilité d'un tel usage, le fait à ses propres risques. Nautix ne saurait être tenu pour responsable. Ces informations peuvent être modifiées sans préavis.

#### INFOS ROULEAU

Nombre de couches : 3

Couvrant théorique par couche : 10m<sup>2</sup>/L

EFH\* recommandée par couche : 100µm

EFS\*\* finale recommandée : 100µm

#### INFOS PISTOLET

Nombre de couches : 4

Couvrant théorique par couche : 12m<sup>2</sup>/L

EFH\* recommandée par couche : 70-90µm

EFS\*\* finale recommandée : 100µm

#### INFOS AÉROSOL

Nombre de couches : 4 à 5 fines

Couvrant théorique par couche : 2m<sup>2</sup>/spray

EFH\* recommandée par couche : 80µm

EFS\*\* finale recommandée : 100µm

\*EFH : Épaisseur film humide / \*\*EFS : Épaisseur film sec