

AF VITALU

Antifouling spécial aluminium



DEFINITION : Antifouling formulé particulièrement pour les coques aluminium. Assure une excellente protection à l'année pour tous les types d'utilisations. Compatible avec la plupart des antifouling.
AFNOR T 30 003 – famille 1 – classe 6.

DESTINATION : Carènes des navires à voiles ou à moteurs. Procure une protection à l'année en zones de faibles à fortes salissures en eaux tempérées. Antifouling pour les bateaux en fibre de verre, bois, acier **et aluminium** préalablement préparée. Applicable sur Primaire époxy et primaire pour zone immergé

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION :

Présentation	Peinture liquide monocomposant
Nature	Résine matrice dur couplé avec biocides
Aspect	Mat
Teinte	Blanc, bleu clair, noir, navy
Extrait sec en poids	(72+/-3) %
Extrait sec en volume	(52+/-3) %
Densité du mélange	1.50 +/- 0.2 variable selon les teintes
Température d'utilisation	+5°C à +35°C
Séchage à 20°C, HR 60% et 50 Um sec	Hors poussière : 1 heure
	Sec manipulable : 2 heures
	Recouvrable : 4 H à 20°C ou 12H à 10°C
	Mise en eau : 8h à 23°C /maxi 3mois
On obtient des résultats très supérieurs en respectant 7 à 10 jours de séchage avant la mise à l'eau	
Epaisseur recommandée minimum	100- µm soit 200 µ m humide (Le résultat antisalissure dépendra directement de l'épaisseur déposé)
Nombre de Couches minimum	2 couches de 50 Um sec 3 couches sur les zones sensibles (ligne de flottaison, safran, ...)
Rendement pratique	A 50µm sec 8 à 10 m² par L suivant teinte et mode d'application

MISE EN ŒUVRE :

SURFACE DEJA REJETUE DE PEINTURE ANTISALISSURE :

En bon état : Rincer à l'eau douce et laisser sécher. Lorsque l'ancien antifouling est de nature incompatible ou inconnue, l'isoler avec le primaire pour zone immergé VITAFOND. Puis appliquer 2 à 3 couches d'antifouling.

AF VITALU

Antifouling spécial aluminium



En mauvais état :





Eliminer toute trace d'ancien antifouling en utilisant notre décapant antifouling, appliquer un primaire époxy ou primaire pour zone immergé type VITAFOND comme primaire d'accroche. Puis appliquer 2 à 3 couches d'antifouling

ALUMINIUM NEUF :

Appliquer un primaire époxy comme primaire d'accroche. Puis appliquer 2 à 3 couches d'antifouling.

Dans tous les cas toujours vérifier que toutes les surfaces soient parfaitement sèches, propres, sans trace d'hydrocarbures ou toute autre pollution. La température du support doit être supérieure d'au moins 3° C au point de rosée. Pendant l'application et la période de séchage, la température ambiante ne doit pas être inférieure à 10° C et ne pas dépasser les 30° C idéalement et la température minimum du support ne doit pas être inférieure à 05° C sinon le processus de séchage sera considérablement ralenti à des températures inférieures. Dans tous les cas l'application est déconseillée lorsque l'humidité relative dépasse 70%. Effectuer le relevé des paramètres thermo-hygrométriques à proximité du support à traiter. Assurer une ventilation adéquate lorsque la peinture est appliquée en espaces fermés.

APPLICATION : Bien homogénéiser la peinture avec un agitateur mécanique

	Pistolet pneumatique conventionnelle :	Diluant antifouling T19 de 10 à 25% du mélange à 20°C Pression : 2 à 3 bars Taille de la buse : 1.5 à 1.8mm suivant dilution
	Pistolet Airless :	PAE à 20°C mais peut-être dilué de 5 à 10% pour faciliter l'application Pression : 176-210 bars. Taille de la buse : 415 à 419
	Pistolet Airmix	Diluant T19 de 0 à 15% du mélange à 20°C Pression : 2 bars. Taille de la buse : 20-113.
	Pinceau et rouleau	Prêt à l'emploi

CONDITIONNEMENT : 0.75 L / 2.5 L / 5L / 20L

CONSERVATION :

24 mois en bidons d'origine fermés et non entamés
Stocker dans un local ventilé à une température entre +5°C et 35°C



AF VITALU

Antifouling spécial aluminium



HYGIENE ET SECURITE :

**Consulter l'étiquette informative de sécurité sur l'emballage
Et la fiche de données de sécurité correspondante**

TRÈS IMPORTANT :

Les informations contenues dans cette fiche technique ne sont pas destinées à être exhaustives et toute personne utilisant le produit à des fins autres que celles spécifiquement recommandées dans cette fiche technique, sans avoir d'abord obtenu une confirmation écrite de notre part quant à l'adéquation du produit aux fins prévues, le fait à ses propres risques. Bien que nous nous efforcions de veiller à ce que tous les conseils que nous donnons concernant le produit (dans cette fiche ou autrement) soient corrects, nous ne pouvons pas contrôler la qualité ou l'état du substrat ou les nombreux facteurs affectant l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, à moins que nous n'en donnions notre acceptation spécifique, nous n'acceptons aucune responsabilité quelle qu'elle soit découlant de l'utilisation de ce produit. Les informations contenues dans cette fiche sont susceptibles d'être modifiées de temps à autre à la lueur de notre expérience et de notre politique de développement permanent des produits. La responsabilité de vérifier que cette fiche est applicable avant d'utiliser le produit incombe à l'utilisateur.

Version févr.-18

PAGE 3 / 4





AF VITALU

Antifouling spécial aluminium

