SOROMAP Peintures - Vernis Yachting

FICHE TECHNIQUE

ANTIFOULING MATRICE DURE AF PRO

Antifouling à matrice dure, sans étain, à forte teneur en cuivre, conçu pour l'entretien des bateaux immergés dans des eaux de moyennes ou fortes salissures.

CARACTERISTIQUES

Cet antifouling est adapté à tous les supports : polyester, acier, bois, sauf ceux en alliage léger (ne pas appliquer sur de l'aluminium). Cet antifouling, à base de liants acryliques, permet l'adhérence directe sur support polyester préalablement déglacé et apprêté.
L'**AF PRO** est compatible avec la plupart des antifoulings.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Mécanisme de durcissement : ..... Evaporation du solvant
Densité: ..... 1.67 ± 0.05
Extrait sec (en volume) : ..... 40 %
Point éclair : ..... + 39°C
Viscosité: ..... 30" ± 5" NF6
Epaisseur du film sec par couche : ..... 50 microns
Epaisseur totale préconisée : ..... 100 microns
Rendement pratique par couche : ..... 8 – 10 m^2/l
Teinte: ..... Noir, bleu clair, bleu foncé, rouge, vert
Aspect: ..... Satiné

PREPARATION DE SURFACE

Sur coque neuve : Nettoyer le polyester nu à l'aide du décirant-dégraissant **DCR900**, laisser sécher. Appliquer un primaire d'accrochage pour améliorer l'adhésion de l'antifouling (**PR10** monocomposant ou **PR20** époxy bicomposant).
Sur ancien antifouling : Nettoyer le support de toutes salissures, éliminer tout défaut de surface (bulles, décollements, …).
Si la nature du fond est inconnue, il est conseillé d'éliminer complètement l'ancien antifouling ou d'appliquer la sous-couche isolante **SC10**.

Rappel: AF PRO contient de l'oxyde de cuivre, il ne doit pas être utilisé sur le support aluminium.

PREPARATION DE LA PEINTURE

Bien homogénéiser le produit avant son application.

APPLICATION

Prendre soin d'appliquer une bande cache pour délimiter la surface à peindre. Masquer les anodes afin de ne pas les recouvrir d'antifouling.
Appliquer 2 couches d'antifouling **AF PR0** de 50 microns (film sec), soit 120 microns humides pour une bonne protection.
Sur les zones sensibles (ligne de flottaison, safran, …), rajouter une 3ème couche.
Laisser sécher 4 heures minimum avant la mise à l'eau. On obtient des résultats très supérieurs en respectant 24 heures de séchage avant la mise à l'eau.

CARACTERISTIQUES D'UTILISATION

Matériel d'application : ..... Pinceau, rouleau, pistolet.
Pour pinceau et rouleau : ..... Produit prêt à l'emploi
Pour le pistolet : ..... Dilution au maximum de 5 % avec le **diluant ANTIFOULING**
Diamètre buse de 1.4-1.7 ; pression d'air 3-3.5 bars
Température d'utilisation : ..... +5°C à +35°C
Hygrométrie: ..... Inférieure à 80 %
Rappel: *La température du support doit être au moins de 3°C au-dessus du point de rosée, afin d'éviter la formation de condensation.*

Séchage à 20°C :
Hors poussière : ..... 30 minutes
Sec au toucher : ..... 1 heure
Intervalle entre 2 couches : ..... 3 heures
Mise à l'eau minimum : ..... 4 heures
Exposition maximum à l'air : ..... 30 jours

EMBALLAGE ET CONSERVATION

Conditionnement : ..... 750 cc, 2.5 litres et 16 litres
Stockage : ..... 12 mois en emballage d'origine non ouvert et conservé sous abri.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Pour le ponçage de l'antifouling, il est indispensable de porter un masque afin de ne pas inhaler les poussières toxiques. Utiliser gants, masques et vêtements de protection.

Conserver hors de portée des enfants.

HYGIENE ET SECURITE

Consulter la fiche de sécurité

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et non d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leur possibilité d'application. Elles sont données avec objectivité, mais n'impliquent aucun engagement de notre part.
Toutes ces informations peuvent être modifiées à tout moment par notre société.