ADMIRAL 933 PLUS

70P.933

Description

Antifouling auto-polissant de qualité supérieure avec libération contrôlée des biocides pour une performance fiable. Cet antifouling protège la coque de la colonisation par les organismes marins et offre une protection jusqu'à 12 mois.

Il convient aux les coques en acier, composite et bois. Il convient également aux coques en aluminium convenablement primarisées avec au moins 300 microns secs de primaire époxy. Admiral 933 Plus est conçu pour une utilisation par les utilisateurs professionnels et particuliers.

Utilisation

Conseillé pour les bateaux neufs et l'entretien des oeuvres vives et la ligne de flottaison des bateaux ayant un programme de navigation et une fourchette d'allures variés. Admiral 933 Plus est conçu pour des intercarénages allant jusqu'à 12 mois, selon l'épaisseur du film sec appliqué (conformément aux spécifications techniques définies) incluant des périodes d'immobilité comme partie intégrante du système de peinture.

Certifications

Antifouling sans étain, il répond aux exigences de l'IMO (AFS/CONF/26) et contient des principes actifs conformes au règlement BPR (règlement (UE) no 528/2012.

Informations

Finition	Mat	
Couleurs*	.201 Noir - .118 Bleu Foncé - .111 Bleu Clair - .171 Rouge - .001 Blanc	
Conditionnements	0,75 – 2,5 l	
Extrait sec en Volume	50 ± 2%	ISO 3233-2
Poids Spécifique	1,80 ÷ 1,90 g/cm^3 - 1,65 ÷ 1,75 g/cm^3 (blanc)	ISO 2811-1
Point éclair	30 °C	ISO 3679
COV	423 g/l	Calculé
DLUO	24 mois	

* La couleur de l'antifouling peut varier légèrement après immersion. De petites nuances peuvent apparaître entre les différents lots de production. Dans ce cas, mélangez les pots ensemble avant l'application.

Application

SUPPORTS:
Sur acier, aluminium, composite et bois correctement preparé ou sur antifouling existant compatible.

PREPARATION DE SURFACE:

Nettoyage : Enlever les sels solubles, les poussières, les détergents, les contaminants, la couche de lixiviation et toute salissure par nettoyage à l'eau claire haute pression. La surface doit être propre, sèche et exempte de contaminants avant l'application des produits recommandés.

Support neuf:

Selon la spécification technique.

Entretien:

Antifouling existant en bon état: vérifiez la compatibilité de cet antifouling auprès de votre représentant Boero. S'il est compatible, l'appliquer en suivant les délais de surcouchage recommandés. Si l'antifouling existant n'est pas compatible ou inconnu, appliquer une couche de liaison avant d'appliquer l'antifouling.

Antifouling existant en mauvais état: enlever l'antifouling dégradé par ponçage humide. Retirer la poussière.

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant local Boero.

ADMIRAL 933 PLUS

70P.933

Comment Appliquer

Standard	Pinceau Rouleau (épaisseur de 40-50 µm secs en Moyenne par couche)
Pulvérisation conventionnelle	Pression 2,5 bar Buse 1,6 – 1.8 mm
Airless	Pression 150 bar Buse 17 – 21 mm

Épaisseur du Film par Couche

Epaisseur du film sec	Recommandé: 50 µm Fourchette d'application standard: 50 - 60 µm
Epaisseur du film humide	Recommandé: 100 µm Fourchette d'application standard: 100 - 120 µm

Informations d'Application Supplémentaires

Pouvoir couvrant théorique	Consommation à l'épaisseur recommandée: 10 m^2/l
Nombre de couches recommandées	2 couches de 50 microns pour une protection 12 mois. Appliquer 1 couche supplémentaire sur les zones soumises à une friction plus élevée (ligne de flottaison, gouvernails, propulseurs, etc.).
Diluant	703

Compatibilité

Couche précédente

Primaires et/ou couches de liaison approuvées:

DEFENDER: Primaire bicomposant adapté à tous les substrats ou comme couche de liaison sur ancien antifouling, adhérents, en bon état et présents en traces.

MISTRAL FONDO: Primaire monocomposant pour bois et composites, ou comme primaire/couche de liaison sur ancien antifouling ou antifouling matrice dure.

ANCHORGUARD: comme primaire monocomposant favorisant d'adhérence sur matériaux composites.

Antifouling: sur antifouling compatible.

Couche suivante

N.A.

Temps de séchage

	10 °C		15 °C		20 °C		30 °C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Intervalle de recouvrement	18 h	illimité	12 h	illimité	6 h	illimité	4 h	illimité
Mise à l'eau	24 h	1 - 6 mois	18 h	1 - 3 mois	12 h	1 - 3 mois	8 h	1 - 2 mois

N.B: Plus l'épaisseur du film appliqué est élevée, plus les temps de séchage et les intervalles de recouvrement augmentent. Toujours vérifier que le film de peinture existant est parfaitement sec avant d'appliquer la couche suivante.

ADMIRAL 933 PLUS

70P.933

Après l'application de la dernière couche, le délai maximum de mise à l'eau de l'antifouling est d'un mois; avec des produits à base d'oxyde de cuivre de qualité supérieure et avec l'accord du serevice technique de Boero, le délai de mise à l'eau peut être prolongé jusqu'à 9 mois, La coque alors doit être protégée de l'humidité, de la pluie et des agents atmosphériques par du plastique ou un matériau similaire.
Si vous sortez le bateau de l'eau pendant une longue période, rincez la surface avec de l'eau claire et frottez légèrement la surface avec un tampon abrasif à grain fin avant de remettre le bateau à l'eau.

Conditions pendant l'application

Pendant l'application et le séchage:
Température ambiante: minimum 10 °C, maximum 35 °C.
Température minimale du subjectile: 10 °C (si pendant le séchage la température descend en dessous de 10 °C, le délai sera plus long). Afin d'éviter la formation de condensation, la température de la surface doit être au moins 3 °C au-dessus du point de rosée.
Humidité relative maximale 85%. La zone de peinture doit être bien ventilée pendant l'application et le séchage/durcissement.

Stockage

Il est recommandé d'éviter l'exposition à l'air et aux températures extrêmes. Pour maximiser la durée de conservation dans la boîte, vérifier que le contenant est fermé pendant le stockage et que la température est entre 5 °C et 35 °C. Éviter l'exposition directe au soleil.

Règles de Sécurité

Respecter les dispositions établies par la réglementation locale sur la santé et la sécurité au travail. Éviter le contact avec la peau, opérer dans des lieux bien ventilés et, dans des zones confinées, utiliser des aspirateurs, des ventilateurs et des convoyeurs aériens. Pendant l'application utiliser des EPI appropriés - Équipements de Protection Individuelle (masques, gants, lunettes, etc.). Avant utilisation, lire les sections 7-8 de la FDS.

INSTRUCTIONS POUR L'ÉLIMINATION DES PRODUITS BIOCIDES ET DES EMBALLAGES
Emballages vides contenant des produits biocides: élimination de l'emballage vide selon les exigences de la loi sur l'élimination des déchets, par exemple en les apportant au centre de recyclage. Emballages contenant le produit biocide inutilisé : éliminer le produit non utilisé conformément à la loi sur l'élimination de ces déchets, par exemple en l'apportant à un centre de recyclage, le recyclage de l'emballage est interdit dans ce cas. Ne pas vider dans les égouts ou les cours d'eau.

INSTRUCTIONS POUR LA SÉCURITÉ DES PRODUITS BIOCIDES ET DES EMBALLAGES
Contenants vides et contenants contenant encore le produit biocide: l'emballage doit être éliminé comme déchet dangereux sous la pleine responsabilité du détenteur de ces déchets. Ne pas vider dans les égouts ou les cours d'eau.

Avertissement

Les valeurs indiquées dans la présente fiche technique peuvent connaître de légères variations d'un lot à l'autre. Le produit appliqué ne doit pas entrer en contact avec l'eau, des produits chimiques ou être soumis à un stress mécanique avant le durcissement complet. L'épaisseur du film humide se réfère au produit non dilué. En cas de dilution, cette valeur augmente. Les informations ci-dessus résultent de tests précis en laboratoire et d'empirisme, cependant, puisque le produit est principalement utilisé hors du contrôle du fabricant, Boero Bartolomeo S.p.A. peut seulement garantir leur qualité. Les informations contenues dans cette fiche peuvent être sujettes à révision par la Société. Pour des clarifications, des mises à jour ou de plus amples informations, il est recommandé de contacter directement Boero Bartolomeo S.p.A. La présente fiche technique annule et remplace toute autre précédente à celle-ci.