



*Fiche Technique SEAPRIMER
Mise à jour 13 janvier 2011*

SEAWAX® Etch Primer

PRESENTATION

SEAWAX® Etch Primer est un primaire d'accrochage mono composant « éco conçu » en phase aqueuse à base de résine polyuréthane. De part sa haute résistance et sa souplesse, il assure la protection des coques contre les risques d'agressions mécaniques (fissures). De séchage rapide, il permet un temps de recouvrement plus court. C'est un isolant idéal qui contribue à l'étanchéité du support et sa formulation originale contribue à prévenir et à ralentir la corrosion. Il convient aux navires navigants en mer ou en eau douce.

COMPATIBILITE / SUPPORTS

SEAWAX® Etch Primer est destiné aux œuvres vives, œuvres mortes et structures et super structures. Il est compatible avec les anciennes peintures antifouling sauf le Téflon® et le silicone. Il s'applique directement sur support neuf ou sur anciens fonds. Il est particulièrement adapté aux coques polyester, bois, acier, fer et aluminium sauf polypropylène et polyéthylène. Il est aussi efficace pour les bouées de balisage ou de mouillage en PVC souple ou rigide.

APPLICATION ET PROPRIETES

Formulé en phase aqueuse sans solvant, ce revêtement de nouvelle génération est respectueux de l'environnement marin.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect visuel :	Fluide homogène
Teinte :	blanc, rouge, bleu clair, bleu foncé, noir, gris clair, gris foncé, vert foncé, marron
Finition :	satinée
Extrait sec en volume (%) :	40,5
Densité (gr /L) :	1,11
Point éclair :	> 105°C
Teneur en COV :	< à 45 g/l
Brillance à 60° à 100 µm humides :	20 – 50 UB

PREPARATION DU SUPPORT

Travaux préparatoires : les surfaces doivent être saines, sèches, homogènes et propres.

Support neuf : dégraisser et dépolir et nettoyer le support avec un chiffon propre et absorbant.

Support en bon état déjà revêtu de peinture antifouling : nettoyer à la haute pression, dégraisser, dépolir et laissez sécher avant application.

Support en mauvais état : décaper la surface au maximum. Enlever toutes les écailles résiduelles de l'ancienne peinture antifouling avec un racloir ou une brosse dure, laver à la haute pression et laissez sécher avant application.

PREPARATION DU REVÊTEMENT

Mélange : avant utilisation, mélanger vigoureusement avant utilisation avec une spatule plate pour l'homogénéiser.

Remarque : ce produit est prêt à l'emploi, il est impératif de ne pas le diluer.

Matériel d'application : brosse, rouleau laqueur, pistolet.

Application : sur coques polyester, aluminium, acier et fer, appliquer 2 couches par mouvements croisés pour stabiliser le fond. Pour les coques en bois, absorbantes et poreuses, appliquer 3 couches.

Nettoyage des outils : à l'eau de ville de ville.

Pouvoir couvrant / Rendement théorique par couche : 10 m² / L

Epaisseur du coating (par couche) : 100 µm humide / 40 µm secs

Pouvoir masquant : variable selon les teintes.

CONDITIONS D'APPLICATION

La température doit être comprise entre 10 °C et 30°C et l'hygrométrie inférieure à 80 % d'humidité relative.

TEMPS DE SECHAGE (Conditions standards - 23°C / 50% HR)

TEMPERATURE	10°C	15°C	23°C	30°C
Sec au toucher	1H00	40mn	20mn	10mn
Surcouchage (temps mini)	3H00	2H00	1H00	45mn
Surcouchage (temps maxi)	5H00	4H00	3H00	2H00

Remarque : en cas de dépassement de ce temps, poncer légèrement la surface à l'eau avec du papier de verre grade 240 avant application de la couche suivante.

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Conditionnement : 0,75 L - 2,5 L - 5 L

Conservation : 12 mois dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité à une température comprise entre 5°C et 30°C. Après usage partiel, reboucher parfaitement le pot et conserver à l'abri du soleil. Stocker hors gel.

INFORMATIONS RELATIVES A LA SECURITE

Ce produit n'est pas classé comme inflammable.

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse pour la santé par la directive 1999/45/CE.

Cette préparation ne contient aucune substance dangereuse de cette catégorie.

Autres substances apportant un danger : aucune substance connue de cette catégorie n'est présente.

Substances présentes à une concentration inférieure au seuil minimal de danger : aucune substance connue de cette catégorie n'est présente.

Autres substances ayant des Valeurs Limites d'Exposition professionnelle : aucune substance connue de cette catégorie n'est présente.

ELIMINATION DES DECHETS

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer, et de l'OACI/IATA pour le transport par air (ADR 2009 - IMDG 2008 - OACI/IATA 2009).

Les informations contenues dans ce document ont été établies sur la base des connaissances disponibles, conformément aux exigences des réglementations actuelles et sont données en toute bonne foi.

Ceci n'implique pas que les informations soient complètes ou précises dans tous les cas. Il revient aux utilisateurs de s'assurer que les informations et les recommandations sont adaptées à leur propre usage. Ce document complète la Fiche de Données de Sécurité du produit dont l'utilisateur doit avoir pris préalablement connaissance.

NOTES IMPORTANTES

Les informations données dans cette fiche technique ne sont pas exhaustives. Toute personne utilisant ce produit à des fins autres que celles recommandées par le constructeur, à l'exception d'une confirmation écrite de celui-ci quand à la faisabilité d'un autre usage, le fait à ses propres risques et ne saurait engager la responsabilité du constructeur.

Pour plus d'informations, reportez-vous au site www.seawaxmarinecoatings.com ou écrire à infos@seawaxmarinecoatings.com

SEAWAX MARINE COATINGS poursuit une politique de développement permanent. Pour cette raison, elle se réserve le droit d'apporter des modifications et améliorations au produit décrit dans ce document.

La marque SEAWAX® et la marque semi-figurative « SEAWAX MARINE COATINGS Let's protect sea life » sont des marques déposées de la SAS SEAWAX MARINE COATINGS.