

OSMOSE - Cycle curatif

Le **traitement curatif** de l'osmose ne peut être appliqué que sur une carène sèche. Cela nécessite un suivi du séchage du bateau par un contrôle au testeur d'humidité. Le bateau ne pourra être traité que lorsque le taux d'hygrométrie sera inférieur à 5 % selon le testeur SOVEREIGN.

1- Sur une carène sèche, propre et dépolissée, appliquer une première couche de Résine Epoxy Sans Solvant **TO26**. Cette couche de résine sert à l'imprégnation du support et surtout au remplissage de toutes les micro imperfections.

2- Appliquer le Mastic Epoxy Allégé aux microballons **ED200** pour la reprise en forme des grosses imperfections. Après séchage, effectuer un ponçage au grain 80-100 à sec.

3- Application du Mastic Epoxy de Finition **ED210**. Après séchage, effectuer un ponçage au grain 80-100 à sec.




4- Application de 3 couches de Résine Epoxy Sans Solvant **TO26**.

Si la surface est un peu poisseuse, laver à l'eau douce puis bien essuyer (lors du séchage, la résine peut réagir en surface avec l'air ambiant et former une pellicule superficielle, qui est poisseuse au toucher. Cette carbonatation est soluble à l'eau et s'élimine donc facilement).

5- Application du Primaire Epoxy Bicomposant **PR20**, nécessaire car les solvants de l'antifouling ne sont pas assez agressifs pour s'accrocher sur une résine aussi dure que la **TO26**.

6- Application de 2 couches d'Antifouling **AF1, AF2 Racing, AF PRO, AFC⁺** ou **AF5**.

- AF1 Antifouling Matrice Mixte
- AF2 Racing Antifouling Matrice Autopolissante
- AF PRO, AFC⁺ et AF5 Antifouling Matrice Dure

PRODUIT	NOMBRE DE COUCHE	EPAISSEUR PRECONISEE	TEMPS DE SURCOUCHAGE	DILUANT	RDT PRATIQUE PAR COUCHE	MODE D'APPLIC.
TO26	1	100 µ secs	24 h, au delà, il sera nécessaire de poncer avant de surcoucher		10 m ² /l	
ED200		1.5 cm maxi par passe	24 h, avant ponçage		1 m ² /l pour 1 passe de 1 mm	
ED210		2 mm maxi par passe	24 h, avant ponçage		1 m ² /l pour 1 passe de 1 mm	
TO26	3	1ère couche 200 µ secs 2ème couche 200 µ secs 3ème couche 200 µ secs	24 h, au delà, il sera nécessaire de poncer avant de surcoucher		5 m ² /l	
PR20	1	40 µ secs 80 µ humides	6 h mini 24 h maxi, au delà ponçage	Diluant PR20	8 m ² /l	
AF1 AF2 Racing AF PRO AFC⁺ AF5	2	1ère couche 50 µ secs 100 µ humides 2ème couche 50 µ secs 100 µ humides	3 h mini 30 jours maxi 4 h, avant mise à l'eau	Diluant Antifouling	8-10 m ² /l	