

FICHE TECHNIQUE

Catégorie de produit :	PRIMAIRE
Référence Produit :	PF006
Désignation de Produit :	MARINE PRO EPOX
Durcisseur :	PF006DUR

Description

Primaire bi-composant haute performance en phase solvant formulé à base de résine époxy. Assure une protection anticorrosion durable des métaux en ambiance marine et s'applique également sur bois, polyester, ancienne peinture comme couche intermédiaire de liaison et base d'accroche pour les finitions (Antifouling, Laques bi-composant). Particulièrement résistant, le Marine Pro Epox est recommandé pour tous travaux de neufs ou rénovation en ambiance marine ou agressive (adapté aux secteurs industrie et marine).

Le Marine Pro Epox se distingue par son délai de recouvrement (3 semaines), bien supérieur à un époxy classique.

Caractéristiques Physiques (à 20°C)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
Brillance	Mat
Densité	1,45
Viscosité	3500 mPa.s
Extrait sec (%)	68,7 % masse Mélange A+B = 47 % en volume

Consignes d'utilisation

Préparation du support :

Acier : dégraissage puis brossage ou sablage / grenailage

Alu : dégraissage / sablage ou préparation chimique avec notre PREPALU, une couche d'accroche avec notre GRIPALU est recommandée.



Polyester : dégraissage / décirage avec notre DECIRANT et éventuellement un ponçage grade 180-220

Bois : une première couche diluée à 20% de PFDEP1 puis 2 couches.

Ancienne peinture : Enlever toutes parties non adhérentes et dégraisser.

Autres supports : nous consulter

Durcisseur :	PF006DUR
Proportion de durcisseur :	4/1 en volume ou 85/15 en masse
Diluant :	PFDEP1
Proportion de diluant en volume :	0 à 5% au rouleau/brosse 10 à 25% au pistolet pneumatique 0 à 10% à l'airless
Épaisseur recommandée :	75-100 µm sec (applicable en forte épaisseur de par sa thixotropie : jusqu'à 250 µ sec par couche)
Nettoyage du matériel :	PFDEP1
Durée de vie en pot :	6h

Bien mélanger la base et le durcisseur dans les proportions indiquées et laisser mûrir le mélange 10 minutes avant application. Appliquer 1 à 2 couches minimum.

Performances

Sec au toucher :	30 min - 1 h
Manipulable :	/
Recouvrable :	8 h à 15 jours (passé ce délai, poncer pour assurer l'accroche)
Dur :	24-48h
Réticulation complète :	/

Ces propriétés sont indiquées dans les conditions d'un séchage à l'air. En cas de séchage en étuve, nous consulter.

Rendement théorique

6 à 8 m²/L (pour 75 à 100 µm sec)

Conditionnement

En kits de 0,75L / 2,5L / 5L / 20L

Stockage

Stocké à une température < 25°C dans un endroit sec et bien ventilé, éloigné de toute source d'ignition.
Durée de conservation : 2 ans dans son emballage fermé.

Hygiène / Sécurité

Respecter les précautions d'usage, en consultant la fiche de données de sécurité du produit.

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer auprès de nos services l'édition la plus récente des fiches techniques.

