

Réf. : FT_PF006 Version : 04

Date de mise à jour : 08/09/2020

Page : 1/3

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).

Caractéristiques Physiques (à 20°C)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
Brillance	Mat
Densité	1,46
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 / grenaillage

<u>Alu</u> : dégraissage / sablage ou préparation chimique

avec notre PREPALU.

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



SAS au capital de 42.540 €



Réf.: FT_PF006 Version: 04

Date de mise à jour : 08/09/2020

Page : 2/3

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

Epaisseur 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

Procédure de mélange	En poids (kg)	En volume (L)
Rouleau / brosse	PF006: 100	PF001: 100
	PF006DUR: 16	PF006DUR : 25
	Diluant PFDEP1 : 0-3	Diluant PFDEP1 : 0-5
Pistolet pneumatique	PF006: 100	PF006: 100
	PF006DUR: 16	PF006DUR: 25
	Diluant PFDEP1 : 7-17	Diluant PFDEP1 : 10-25
<u>Airless</u>	PF006: 100	PF006 : 100
	PF006DUR: 16	PF006DUR: 25
	Diluant PFDEP1 : 0-7	Diluant PFDEP1 : 0-10

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: 24h à 72h

> 24-48h Dur :

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

Stocker 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





Réf.: FT_PF006 Version: 04

Date de mise à jour : 08/09/2020 Page : 3/3

SIMAB - Z.A. La Verdure - Bd. Gustave Eiffel - Belleville-sur-Vie - 85170 Bellevigny Tél: +33 (02)2 51 41 15 15 - Fax: +33 (0)2 51 41 15 16 contact@peintures-simab.com - www.peintures-simab.com

SAS au capital de 42.540 \in N° TVA FR65415206028 – APE 2016Z SIREN 415 206 028 RCS LA ROCHE SUR YON

