



PRIMAIRE EPOXY HPE

Primaire époxy garnissant

Pour la protection de la coque et l'adhésion de la peinture.

Le Nautix **HPE** est un primaire époxy haute densité fournissant des caractéristiques exceptionnelles d'adhésion et de protection sur des supports en polyester, en bois, et en métal, au dessus et en dessous de la ligne de flottaison. **HPE** permet également une meilleure adhésion de la peinture (particulièrement des antifoulings).

Le Nautix **HPE** est facile à utiliser, à appliquer et à poncer, et peut être appliqué en une couche de 200 μ au rouleau. Ce produit peut être utilisé pour isoler 2 couches d'enduit époxy ou pour effectuer un ragréage léger avant d'appliquer des peintures de finition.

Utilisé en multicouches (3 à 5), le film forme une barrière étanche, préventive de l'osmose pour le polyester et apporte une protection anticorrosive pour l'aluminium et les métaux.

PROTECTION

Travailler dans un endroit ventilé, porter des vêtements de protection, des gants, des lunettes et un masque adapté.

PREPARATION

La surface doit être dégraissée (Dégraissant Nautix **SD**), dépolie (P150), rincée à l'eau douce et nettoyée. Laisser sécher.

APPLICATION

Rapport de mélange en volume : 3 base / 1 durcisseur.
Les produits bi-composants doivent être mélangés systématiquement avant le mélange. Ne mélanger que la quantité nécessaire. Bien remuer et mélanger avant l'utilisation.

Conseil : Les températures du support, de l'air ambiant et de la peinture doivent être identiques afin d'éviter la condensation qui peut se former entre le support et le film de peinture (Point de rosée).

Ne pas appliquer en dessous de 10°C et au dessus de 35°C.

Nombres de couches recommandées : Adhésion : 1 couche - Protection : 3 - 4 couches minimum.

Méthodes d'application : brosse, rouleau, pistolet (buse 1.8-2mm).

Diluant - Nettoyant : Nautix **DP** - Dilution maximum 10%.

Diluer uniquement une fois que la base et le durcisseur sont déjà mélangés.

TEMPS DE SECHAGE

TEMPERATURE (air et support)	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C
Durée de vie du mélange	12H	8H	6H	3H	2H
Sec au toucher	3H	2H	1H30	1H	30 min
Recouvrable sans ponçage	6H à 12H	5H à 10H	3H à 6H	2H à 5H	1H à 3H
Ponçage (P150) après	24H	20H	12H	8H	6H
Sec	4 Jours	3 Jours	30H	24H	20H

DONNEES TECHNIQUES

Primaire bi-composant à base de résine polyamide époxy. Solvant : Naphta, MIBK, toluène.

Couleurs : Gris, blanc, ivoire. Aspect : satiné

Conditionnement : Kit de 0, 75L - 2.5L - 20L.

Pouvoir couvrant : 8 m²/L par couche - Densité (gr/L): 1,7 +/- 0,05 - Extrait sec en volume : 48 %.

C.O.V. = 446 gr / L - Viscosité : thixotrope - Point éclair : 23°C <> 55°C - Durcisseur <21°C.

DONNEES DE SECURITE

Risques particuliers attribués à la préparation et conseils de prudence:

Base : R 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau. R 20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau. R 10 Inflammable. S 2 Conserver hors de la portée des enfants. S 29 Ne pas jeter les résidus à l'égout. S 36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. S 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. S 61 Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Durcisseur : R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R 38 Irritant pour la peau. R 20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau. R 11 Facilement inflammable. R 48/20 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation. R 63 Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant. S 2 Conserver hors de la portée des enfants. S 36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. S 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59



Nautix – Z.I. des 5 chemins – 56520 Guidel – France

Tel: +33.(0)2.97.65.32.69

Fax: +33.(0)2.97.65.03.54

info@nautix.com — www.nautix.com

