

BLUEFILLER

Enduit époxy pour grandes surfaces

Les couleurs ci-dessus ne sont pas des applications de nos peintures et sont données uniquement à titre indicatif.

SUPPORTS

Polyester | Bois rigide | Acier | Aluminium | Epoxy



DESCRIPTION

BLUEFILLER est un enduit époxy bicomposant léger (densité 0,8) recommandé pour le ragréage de grandes surfaces (coques ou profils). Facile à préparer (mélange 1 pour 1 en poids et en volume) et formulé avec des charges fermées peu sensibles à l'humidité, il peut être utilisé au-dessus ou en-dessous de la ligne de flottaison. Très facile à poncer, BLUEFILLER peut être appliqué jusqu'à 20mm sans couler en fonction de la température. Les enduits époxy Nautix bénéficient d'un séchage rapide et d'une finition lisse. Ils ne contiennent pas de solvant et sont sans retrait.

CARACTÉRISTIQUES

RAPPORT EN VOLUME	1 base 1 durcisseur
RAPPORT EN POIDS	1 base 1 durcisseur
DENSITE	0.8kg/L
POINT ÉCLAIR	PE > 100°C
CONDITIONNEMENT	5L - 30L
DÉLAI D'UTILISATION	2 ans
COULEUR	Bleu clair
ASPECT	Satiné

TEMPS DE DURCISSEMENT

TEMPÉRATURE	10°C	15°C	20°C	30°C
Vie de pot	1h30	1h15	1h	30min
Ponçable	24h	18h	12h	10h
Sec	96h	72h	48h	36h

j=jours h=heures min=minutes

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Vérification de l'état du support : Pour pouvoir être recouvert, le support doit être dégraissé avec Nautix SD, propre, sec et dépoussiéré. Gratter à l'aide d'une pointe de tournevis en divers endroits pour tester sa tenue.
- Dépolir la surface au P80-120 (ou sabler / poncer les métaux) pour favoriser l'adhérence mécanique.
- Rincer à l'eau douce et nettoyer.
- Laisser sécher.
- Appliquer une première couche de primaire avant l'application de l'enduit.

CONSEILS SPÉCIFIQUES

Les enduits époxy doivent être appliqués sur une couche de primaire époxy. L'adhésion est renforcée et au ponçage vous trouverez la limite du support. L'enduit devra ensuite être protégé par un primaire époxy.

MISE EN ŒUVRE

- Méthodes d'application : spatule, règle.
- Appliquer entre 10 et 30°C
- Ne pas enduire un support s'il y a le moindre risque de formation de condensation sur la surface (point de rosée) : Les températures de l'air ambiant, du support, et du produit doivent être très proches.
- Éviter toute application si les conditions climatiques sont défavorables : exposition directe au soleil, hautes/basses températures, forte humidité ou pluie.
- Ne prendre que la quantité nécessaire à l'application. Refermer le pot aussitôt. Un pot ouvert doit être utilisé rapidement dans les 3 mois.
- La correction du profil avec un enduit Epoxy doit se faire entre les 2 premières couches de primaire.

APPLICATION

- Bien mélanger la base et le durcisseur jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène d'une teinte bleu clair. Mélanger l'enduit en écrasant le produit pour éviter d'y incorporer de l'air.
- Appliquer le mélange sur une surface propre et sèche à l'aide d'une spatule.
- Egaliser à la règle.
- Laisser polymériser.
- Effectuer la mise en forme au P40-80 rapidement après durcissement complet de l'enduit.
- Lisser la surface au P120 avant l'application d'un primaire de protection ou de l'enduit rose Nautix de finition WATERTIGHT.

INFOS

Ne pas recouvrir l'enduit époxy de Gelcoat ou d'un autre produit à base de polyester.

Pour un résultat durable, il est impératif de protéger l'enduit par un primaire de protection approprié (Nautix HPE, EPOXYGARD, PO ou PA) en multi-couches.

Ne pas utiliser sur des constructions en bois traditionnel où le bois risquerait de gonfler, et ainsi fragiliser la structure en époxy.

Stocker le mélange étalé en couche fine sur une planche afin d'augmenter sa durée de vie.

INFORMATIONS

PROTECTIONS DES OPÉRATEURS

- Produit à usage amateur et professionnel.
- Avant toute utilisation, lire attentivement cette fiche, l'étiquette et les informations concernant le produit.
- Travailler dans un endroit bien ventilé, porter des vêtements de protection, des gants, des lunettes et un masque adapté.

TRANSPORT ET STOCKAGE

- Le produit doit être transporté et stocké dans des bidons hermétiquement clos et non perméables aux solvants.
- Ne pas exposer à l'air libre, ni au soleil, ni à des températures extrêmes. Pour garder le produit dans de bonnes conditions, reboucher le bidon après usage, retourner les pots et les conserver entre 10°C et 25°C. Ne pas exposer au soleil.

SÉCURITÉ

- Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit. Respecter les précautions d'emploi. Lire attentivement les conseils de sécurité indiqués dans la section Hygiène et Sécurité, disponibles également auprès de Nautix et de ses revendeurs.
- Tous les opérateurs professionnels doivent porter des vêtements de protection appropriés : une combinaison d'une couleur contrastant avec le produit appliqué, une sous-combinaison jetable avec capuche, des gants appropriés et des chaussures de protection qui protègent les membres inférieures. Porter un masque respiratoire lors de la pulvérisation.

DÉCHETS

- L'élimination des bidons vides et déchets souillés doit être effectuée conformément aux prescriptions du règlement municipal en vigueur sur le traitement des produits dangereux, comme par exemple le dépôt en déchèterie ou l'utilisation de poubelles dédiées. Ne pas jeter les résidus dans les égouts ou les cours d'eau. Utiliser les poubelles mises à votre disposition. Il est conseillé de laisser durcir les résidus de peinture avant de les jeter.

GÉNÉRAL

- Les informations données dans cette fiche ne sont pas exhaustives. Toute personne utilisant ce produit à des fins autres que celles recommandées, sans confirmation préalable écrite de notre part quant à la faisabilité d'un tel usage, le fait à ses propres risques. Nautix ne saurait être tenu pour responsable. Ces informations peuvent être modifiées sans préavis.