

BOERODECK

700.602

Description

Enduit de pont époxy sans solvant, offrant une excellente résistance aux chocs et à la pénétration d'eau. Les deux composants sont faciles à mélanger et à appliquer par spatula ou à la truelle pour former une couche fermée qui permet de mettre en forme le pont et ses contours.

Utilisation

Enduit époxy permettant de lisser les ponts irréguliers. Enduit léger avec un faible impact sur le poids total du bateau. Il convient pour une utilisation sur des subjectiles acier, aluminium, composite et bois correctement apprêtés. Pour une utilisation sur les ponts extérieurs ou intérieurs, avant l'installation des lattes de pont en bois.

Informations

Finition	Mat	
Couleurs	.041 Bleu	
Conditionnement	20 l (comp. A 10 l + comp. B 10 l)	
Extrait sec en Volume	100%	ISO 3233-2
Poids Spécifique	0,80 ± 0,05 g/cm ³	ISO 2811-1
Point éclair	61 °C	ISO 3679
Shore D après séchage complet	40 ± 5	ASTM D 2240 - ISO R.868
COV	74 g/l	Calculé
DLUO	Comp. A 36 mois Comp. B 24 mois	

Application

SUPPORTS

Acier, aluminium, composite et bois correctement apprêtés.

PREPARATION DE SURFACE

Appliquer sur les apprêts durcis approuvés. Préparer l'apprêt l'application de l'enduit avec du papier abrasif grain P150-P180. L'épaisseur minimale de la spécification technique doit demeurer après le ponçage. Si le subjectile est exposé pendant le ponçage, des couches supplémentaires d'apprêt doivent être appliquées jusqu'à reconstitution de l'épaisseur spécifiée. La surface doit être propre, sèche et exempte de poussière, de graisse, d'huile et d'autres contaminants.

Comment Appliquer

Méthod/OUtil	Truelle - Couteau de peintre - Règle d'enduisage - Spatule
Application	Enlever toute contamination de la surface. Mélanger les deux composants jusqu'à obtenir une couleur homogène. Le mélange peut être effectué manuellement ou mécaniquement avec un mélangeur à rotation lente. Appliquer fermement en couches fines afin d'éviter le piégeage d'air. Les poches d'air doivent être enlevées. Appliquer plusieurs couches jusqu'à obtenir l'épaisseur requise. La surface doit être à nouveau ponçée avant de procéder à une nouvelle application. Ponçer les couches de vernis avec du papier abrasif grain P40 à P80. Dernières couches à ponçer avec un grain P80 / P120. Enlever toute poussière ou saleté avant chaque application de Boerodeck. Lorsque des tasseaux sont utilisés, ponçer la zone après leur retrait jusqu'à obtenir une transition douce dans un rapport supérieur à 7:1 et appliquer ensuite l'enduit sur la zone où se trouvait le tasseau en plusieurs couches pour éviter les problèmes d'adhérence. Pour plus d'informations, veuillez contacter représentant local Boero.

BOERODECK

700.602

Épaisseur du Film par Couche

Épaisseur de film sec	Recommandé: 2000 - 8000 µm Maximum: 30000 µm
Épaisseur de film humide	Recommandé: 2000 - 8000 µm Maximum: 30000 µm

Informations d'Application Supplémentaires

Pouvoir couvrant théorique	Au 2.000µm: 0,5 m2/l Au 8.000µm: 0,13 m2/l
Diluant	693 uniquement pour le nettoyage de l'équipement
Durcisseur	602.000C BOERODECK COMP.B
Rapport de mélange par volume	1:1
Rapport de mélange par poids	52:48
Durée de vie en pot à 20 °C	60 min.

Compatibilité

Couche précédente

Delta 3000, Defender, Boeroguard

Couche suivante

Delta 3000, Defender, Boeroguard

Temps de séchage

	10 °C	15 °C	20 °C	25 °C	30 °C
Ponçage	/	48 h	24 h		18 h
Durcissement à coeur	/	7 jours	7 jours		7 jours

N.B: Plus l'épaisseur du film appliqué est élevée, plus les temps de séchage et les intervalles de recouvrement augmentent. Toujours vérifier que le film de peinture existant est parfaitement sec avant d'appliquer la couche suivante.

Conditions pendant l'application

Pendant l'application et le séchage:

Température ambiante: minimum 15 °C, maximum 35 °C.

Température minimale du sujet: 10 °C (si pendant le séchage la température descend en dessous de 10 °C, le délai de sera plus long). Afin d'éviter la formation de condensation, la température de la surface doit être au moins 3 °C au-dessus du point de rosée.

Humidité relative maximale 80%. La zone de peinture doit être bien ventilée pendant l'application et le séchage/durcissement.

Stockage

Il est recommandé d'éviter l'exposition à l'air et aux températures extrêmes. Pour maximiser la durée de conservation dans la boîte, vérifier que le contenant est fermé pendant le stockage et que la température est entre 5 °C et 35 °C. Éviter l'exposition directe au soleil.

BOERODECK

700.602

Règles de Sécurité

Respecter les dispositions établies par la réglementation locale sur la santé et la sécurité au travail. Éviter le contact avec la peau, opérer dans des lieux bien ventilés et, si dans des zones confinées, utiliser des aspirateurs, des ventilateurs et des convoyeurs aériens. Pendant l'application utiliser des EPI appropriés - Équipements de Protection Individuelle (masques, gants, lunettes, etc.). Avant utilisation, lire les sections 7-8 de la FDS.

INSTRUCTIONS POUR L'ÉLIMINATION DES PRODUITS BIOCIDES ET DES EMBALLAGES

Emballages vides contenant des produits biocides: élimination de l'emballage vide selon les exigences de la loi sur l'élimination des déchets, par exemple en les apportant au centre de recyclage. Emballages contenant le produit biocide inutilisé: éliminer le produit non utilisé conformément à la loi sur l'élimination de ces déchets, par exemple en l'apportant à un centre de recyclage, le recyclage de l'emballage est interdit dans ce cas. Ne pas vider dans les égouts ou les cours d'eau.

INSTRUCTIONS POUR LA SÉCURITÉ DES PRODUITS BIOCIDES ET DES EMBALLAGES

Contenants vides et contenants contenant encore le produit biocide: l'emballage doit être éliminé comme déchet dangereux sous la pleine responsabilité du détenteur de ces déchets. Ne pas vider dans les égouts ou les cours d'eau.

Avertissement

Les valeurs indiquées dans la présente fiche technique peuvent avoir de légères variations d'un lot à l'autre. Le produit appliqué ne doit pas entrer en contact avec l'eau, des produits chimiques ou être soumis à un stress mécanique avant le durcissement complet. L'épaisseur du film humide se réfère au produit non dilué. En cas de dilution, cette valeur augmente. Les informations ci-dessus résultent de tests de laboratoire précis et d'une expérience pratique, cependant, puisque le produit est principalement utilisé hors du contrôle du fabricant, Boero Bartolomeo S.p.A. peut seulement garantir leur qualité. Les informations contenues dans cette fiche peuvent être sujettes à révision par la Société. Pour des clarifications, des mises à jour ou de plus amples informations, il est recommandé de contacter directement Boero Bartolomeo S.p.A. La présente fiche technique annule et remplace toute autre précédente à celle-ci.