



SUB COAT XT

FICHE TECHNIQUE



Description du produit

Composé époxy pur à 100% de solides en volume, qui peut être appliqué par revêtement sous l'eau assurant une excellente adhérence au support. Particulièrement utile pour la réparation temporaire des fuites et des fissures dans la coque dans l'eau ou en navigation. Il adhère parfaitement à la fibre de verre, au Gel Coat, aux époxydes existants, aux trames époxy ainsi qu'à l'acier et au béton. Convient pour la réparation temporaire des prises d'eau de mer, des rives et des zones immergées dans des quais en béton.

Informations sur le produit

Aspect	Opaque		
Couleur	Bleu clair		
Solides (en volume)	ASTM D2369	100%	
Poids spécifique	UNI EN ISO 2811-1	1,45 ÷ 1,60 g/cm ³	
Point d'inflammabilité	UNI EN ISO 13736	> 60 °C	
VOC (contenu moyen calculé)	ISO 11890-2/2006	0 g/l	
Conditionnement	2 kg		

Application et utilisation

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Nettoyer la surface avec des brosses métalliques ou des grattoirs en éliminant des zones sur le point de se détacher.

PROCEDURE D'APPLICATION

Sub Coat Xt est un produit à deux composants. Mélanger les deux composants (base blanche, durcisseur bleu) en portant à la main des gants de protection, en les mouillant continuellement ou en maintenant les mains immergées dans une baignoire ou dans la mer. Lors du mélange, il faut commencer à manipuler une quantité de durcisseur (pâte bleue), puis y ajouter une quantité égale de produit de base (pâte blanche), puis homogénéiser à mains humides jusqu'à obtenir une couleur bleue

Rév Janvier 2019

1






SUB COAT XT

FICHE TECHNIQUE

homogène et une pâte homogène, uniforme et consistante, qui permet de faire les opérations sous eau même sans que le résultat final soit affecté par ce mélange. Ne pas ajouter de diluant. Sub Coat Xt a une période d'applicabilité limitée. Ce temps diminue avec des températures supérieures à 25°C. Appliquer le produit lorsque la température du support est supérieure à 5°C. Appliquer une épaisseur moyenne de 4 mm.


Données d'application

Rapport de mélange (en volume)		50:50
Rapport de mélange (en poids) Base (comp. A) 6612.600 Durcisseur (comp. B) 6612.000		50 w/w 50 w/w
Pot-life NB: ne pas utiliser ce produit si le temps de pot-life a été dépassé.		1 heure à 20°C
Méthodes d'application	À la main	
Épaisseur du film sec	Plage d'application standard	Jusqu'à 4 mm
	Recommandé	0 – 4 mm
Épaisseur du film humide	Plage d'application standard	Jusqu'à 4 mm
	Recommandé	0 – 4 mm
Rendement théorique	0 – 4 mm	0 – 4 l/m ²
Notes	Il est conseillé de mélanger soigneusement les deux composants avant la catalyse. Ne pas ajouter de solvants ou de fluidifiants.	


SUB COAT XT

FICHE TECHNIQUE

Temps de séchage

Température °C	10		15		20		30	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Réticulation complète 			10 jours		10 jours		7 jours	

N.B. Les temps de séchage et les intervalles de couverture croissent en fonction de l'augmentation de l'épaisseur du film appliqué. Avant d'appliquer une couche supplémentaire du produit, vérifier toujours que le film de peinture soit parfaitement sec.

CONDITIONS DURANT L'APPLICATION

Le produit peut être appliqué avec une température de l'eau entre + 5°C et +30°C, le processus de réticulation se ralentit fortement aux températures inférieures.

Il n'est pas recommandé d'appliquer le produit avec des courants de plus de 0,8 nœuds, avec des vagues de plus de 50 cm de largeur et en tout cas en présence d'une onde courte.

Assurer une ventilation adéquate lorsque la peinture est appliquée dans des espaces clos.

Stockage

Il est conseillé d'éviter l'exposition à l'air libre et aux températures élevées. Pour optimiser au maximum la durée utile du bidon, il faut vérifier qu'au moment de l'entreposage du produit le conteneur soit bien fermé et que la température soit entre 10-35° C. Éviter l'exposition directe aux rayons du soleil.

Normes de sécurité

Se conformer aux dispositions du DPR 303 et 475. Éviter, par exemple, le contact du produit avec la peau. Travailler dans des lieux bien aérés et, s'ils sont renfermés, utiliser des aspirateurs, des ventilateurs et des amenées d'air. Durant l'application, utiliser les protections requises (masques, gants, lunettes, etc.). Avant l'usage, lire les sections 7-8 de la SDS.

INSTRUCTION POUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT ET DES EMBALLAGES

Les emballages vides qui ont contenu des produits : Éliminer les emballages vides selon ce qui est requis

Rév Janvier 2019

3

Veneziani Yachting A Brand of Boero Bartolomeo S.p.A. - Used under licence of Colorificio Zetagi S.r.l.

Via Macaggi 19 - 16121 Genova, Italia - Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 500.291

www.venezianiyachting.com - info@venezianiyachting.com





Veneziani[™] YACHTING

SUB COAT XT

FICHE TECHNIQUE

par la loi à propos de l'élimination de ces déchets. Par exemple, à travers la mise en décharge dans un centre pour le recyclage.

Emballage contenant du produit non utilisé : Éliminer le produit non utilisé, en conformité avec les exigences légales de destruction de ces déchets ; par exemple la mise en décharge dans un centre pour le recyclage. Ne pas renverser dans les égouts et les cours d'eau. Éviter l'exposition des conteneurs à l'extérieur. En plus, les conteneurs doivent être gardés à une température entre 10 et 35° C. Ne pas exposer au soleil.

Notes

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique peuvent légèrement varier d'une production à l'autre. Le produit appliqué ne doit pas entrer en contact avec l'eau et les produits chimiques, ou être soumis à stress mécanique avant sa complète réticulation. Les épaisseurs du film humide font référence au produit non dilué. La dilution fera augmenter cette valeur. Lesdites informations sont le résultat de tests précis en laboratoire et d'une expérience pratique. Cependant, puisque le produit est principalement utilisé en dehors du control du producteur, Boero Bartolomeo S.p.A. ne peut que garantir sa qualité. Les informations contenues dans cette fiche peuvent être l'objet de révision de la part de la société. Pour clarifications, mises à jour ou des plus amples informations, il est conseillé de contacter directement Boero Bartolomeo S.p.A. Cette fiche annule et remplace toutes les précédentes.