

Description du produit

Laque monocomposante alkyde uréthane. Haute qualité, excellente dilatation et conservation de la couleur et de la brillance. Ce produit est adapté à un usage intérieur et extérieur sur des bateaux de plaisance. Unigloss garantit flexibilité et adhérence sur une vaste gamme de primaires, sous-couches et finitions. Il ne peut pas être appliqué directement sur des primaires à base de zinc organique ou des surfaces galvanisées. Disponible dans plusieurs couleurs. Il n'est pas recommandé pour une immersion continue.

Informations sur le produit

Aspect	Brillant	
Couleur	Blanc extra .915 et carte de coloris	
Solides (en volume)	ASTM D2369	55 ± 2%
Poids spécifique	UNI EN ISO 2811-1	1,20 ÷ 1,25 g/cm ³ (blanc et teintes dérivées) 1,05 ÷ 1,10 g/cm ³ (autres couleurs)
Point d'inflammabilité	UNI EN ISO 13736	37 °C
VOC (contenu moyen calculé)	ISO 11890-2/2006	329 g/l
Conditionnement	0,5 Lt	

Application et utilisation

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Fibre de verre: Dégraisser la surface à traiter avec du solvant ou un détergent conforme. Laver à pression avec de l'eau douce et éliminer tout résidu d'huile ou de graisse. Toutes surfaces à peindre devront être nettoyées, sèches et sans contaminants. Poncer avec papier abrasif n. P180 – P220 et appliquer une couche de primaire sur la surface traitée. Avant de passer à l'application, souffler de l'air propre et sec, afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté. Appliquer le primaire avec une première couche d'Adherpox ou de Gel Prime, poncer avec papier abrasif P280 – P320. Nettoyer et passer à l'application d'Unigloss

Bois: Le niveau d'humidité du support ne doit pas dépasser 18%. Poncer en profondeur avec papier abrasif P80 - P120. Avant de continuer avec l'application, souffler de l'air propre et sec afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté. Appliquer le primaire avec une première couche d'Adherpox ou de Gel Prime dilué à 30%.

Appliquer une couche supplémentaire avec des mineures dilutions. Poncer avec papier abrasif P280 – P320. Nettoyer et passer à l'application d'Unigloss.

Acier: Laver à pression avec de l'eau douce et éliminer tout résidu d'huile ou de graisse (si nécessaire, laver avec un solvant spécifique). Toutes surfaces à peindre devront être nettoyées, sèches et sans contaminants. Effectuer un nettoyage mécanique de niveau St 3. Appliquer le primaire avec deux couches d'Adherpox. Poncer avec papier abrasif P280 – P320. Nettoyer et passer à l'application d'Unigloss.

Procédure d'application





Mélanger soigneusement le produit avant l'usage pour assurer une complète uniformité. Sa dilution excellente permet d'obtenir des surfaces parfaitement miroitantes et brillantes, pour application à la brosse aussi. Pour obtenir un bon résultat esthétique, il est conseillé d'appliquer deux couches d'Unigloss.

Pour l'application à la brosse ou au rouleau, si nécessaire, diluer jusqu'à un maximum de 5% par volume avec Diluant 6470. Pour application au pistolet, diluer jusqu'à un maximum de 15%, toujours avec le même diluant. Appliquer une épaisseur uniforme et complètement mouillée, à travers une séquence de couches croisées pour assurer une couverture uniforme.




UNIGLOSS

FICHE TECHNIQUE

Données d'application

Diluant/Nettoyage des outils		6470 - Rouleau/Brosse (5% max) 6470 - Au pistolet conventionnel : (15% max)
Méthodes d'application		Conventionnel Pression 3,5 bar Gicleur 1.9 – 2.2 mm
	 	
Épaisseur film sec par couche	Plage d'application standard	30 – 40 µm
	Recommandé	40 µm
Épaisseur film humide par couche	Plage d'application standard	55 – 70 µm
	Recommandé	70 µm
Rendement théorique	40 µm	13,8 m ² /l
Primaires recommandés	Adherpox - Gel Prime	

Temps de séchage

Température °C	10		15		20		30		
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	
Couverture				24 h	7 jours	18 h	7 jours	18 h	7 jours
Ponçage				48 h		48 h		48 h	
Réticulation complète				7 jours		7 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

Pour éviter la formation de condensation, la température du support doit être supérieure au point de rosée d'au moins 3° C. Durant l'application et la période de contraction, la température du milieu ne doit pas être inférieure à 15° C et ne pas dépasser 30° C; la température minimale du support ne doit pas être inférieure à 10° C, car le processus de réticulation se ralentit fortement aux températures inférieures.

Éviter en tout cas l'application du produit si l'humidité relative dépasse 80%. Il est important d'effectuer le relevé des paramètres hygrométriques près du support à traiter. Assurer une bonne ventilation quand 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 (Italie). 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 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 contenue 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.