

PITTURA PER COPERTA

FICHE TECHNIQUE

Description du produit

Une finition alkyde pour les ponts, les cales. Ce produit est très résistant aux frottements, à l'abrasion et à l'environnement marin. Le produit est très résistant dans l'eau de mer et ne perd ni son lustre ni sa couleur. Il est très flexible et adhère bien sur de nombreux primaires. Il n'est pas recommandé d'appliquer directement le produit sur des panneaux galvanisés et sur des primaires à base de zinc.

Informations sur le produit

Aspect	Lucide		
Couleur	Vert .071, Rouge .171		
Solides (en volume)	ASTM D2369		55 ± 2%
Poids spécifique	UNI EN ISO 2811-1		1,10 ± 1,15 g/cm ³
Point d'inflammabilité	UNI EN ISO 13736		39 °C
VOC (contenu moyen calculé)	ISO 11890-2/2006		345 g/l
Conditionnement	2,5 Lt		

PITTURA PER COPERTA

FICHE TECHNIQUE

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 d'appliquer PITTURA PER COPERTA souffler de l'air propre et sec, afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté.

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 de Adherpox ou GEL PRIME avec une dilution de 30%. Appliquer une autre couche avec des dilutions mineures. Poncer avec papier abrasif P180 – P220. Avant d'appliquer PITTURA PER COPERTA souffler de l'air propre et sec, afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté.

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 sablage de niveau Sa 2½ , ou, après consultation de nos techniciens, un nettoyage mécanique de niveau St 3 . Appliquer le primaire avec deux couches de Adherpox, nettoyer et procéder à l'application de PITTURA PER COPERTA.





Aluminium: Nettoyer la surface comme pour l'acier. Poncer avec des disques au gros grain P36 – 40. Le métal doit être de couleur argent et complètement exempt de traces d'oxydation. Faire attention à ne pas polir la surface, sans excéder avec la gravure. Avant d'appliquer les produits prévus, souffler de l'air propre et sec afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté. Appliquer une couche Adherpox en tant que primaire, nettoyer et procéder à l'application de PITTURA PER COPERTA.

Vielles laques: poncer et racler avec papier abrasif P180 – P220 pour éliminer les parties sur le point de se détacher. Avant d'appliquer PITTURA PER COPERTA souffler de l'air propre et sec, afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté.



PITTURA PER COPERTA

FICHE TECHNIQUE

Données d'application

Diluant/Nettoyage des outils		6470 - Rouleau/Brosse (5% max) 6470 - Au pistolet conventionnel : (5% max)
Méthodes d'application		Conventionnel Pression 3,5 bar Gicleur 1.2 – 1.4 mm
	 	
Épaisseur film sec par couche	Plage d'application standard	40 – 50 µm
	Recommandé	40 µm
Épaisseur film humide par couche	Plage d'application standard	73 – 90 µm
	Recommandé	73 µm
Rendement théorique	40 µm	13,7 m ² /l
Primaires recommandés	Gel Prime - Adherpox	

Temps de séchage

Température °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Couverture				32 h	7 jours	24 h	7 jours	18 h	7 jours
Séchage complet				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.

PITTURA PER COPERTA

FICHE TECHNIQUE

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

Respectez les dispositions conformément aux réglementations locales en matière de santé et de sécurité au travail. 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

PITTURA PER COPERTA

FICHE TECHNIQUE

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.