



EPOGEL

Protettivo atossico

Protettivo epossidico, atossico, senza solventi, certificato per contatto alimentare e con acqua dolce. Può quindi essere utilizzato per serbatoi d'acqua potabile, celle frigo, o qualsiasi parte che possa venir a contatto con alimenti o acqua potabile. EPOGEL risponde ai requisiti del Regolamento UE n. 10/2011 e DM 21/03/73 (e successivi aggiornamenti).

Inoltre è ideale per la verniciatura di sentine, gavoni e altre superfici interne degli scafi in vetroresina.

Dotato di alto potere impermeabilizzante, elimina la possibilità di osmosi per assorbimento d'acqua dall'interno dello scafo. Blocca le emanazioni di stirololo o di altri monomeri non completamente polimerizzati che conferiscono quell'odore tipico e sgradevole che si sente all'interno delle imbarcazioni in vetroresina anche dopo anni dalla loro fabbricazione; l'aria all'interno della barca diventa così molto più salubre.

Il film ottenuto con l'EPOGEL è lucido e duro, non assorbe sporco od oli ed è facilissimo da pulire. Non contenendo solventi, EPOGEL non dà origine a vapori tossici o pericolosi e può essere applicato con sicurezza anche in locali angusti.

APPLICAZIONE

Carteggiare la superficie con carta abrasiva grossa (n. 60), quindi applicare a pennello o a rullo due-tre mani di EPOGEL consumando globalmente non meno di 0.4 l di prodotto per metro quadrato; su una superficie già sufficientemente impermeabile, può bastare una sola mano. Un eventuale sgrassaggio con solvente va fatto prima della carteggiatura, effettuandolo dopo diminuirebbe notevolmente l'adesione dell'EPOGEL.

Se le mani vengono applicate entro 24 ore (a 20°C) l'una dall'altra, non occorre carteggiare la superficie (d'estate questo intervallo va ridotto a 12-16 ore a seconda della temperatura).

CARATTERISTICHE TECNICHE

<i>COLORI</i>	bianco, grigio chiaro
<i>PESO SPECIFICO</i>	1.18
<i>RAPPORTO D'IMPIEGO</i>	100:40 in peso, 100:50 in volume
<i>POT LIFE</i>	30 min. circa a 20° C
<i>RESA</i>	5 mq/l per mano
<i>ESSICCAZIONE</i>	
<i>AL TATTO</i>	4 ore
<i>COMPLETA</i>	48 ore
<i>SISTEMA DI APPLICAZIONE</i>	pennello, rullo
<i>DILUENTE</i>	n. 5 (solo per attrezzi, non bisogna assolutamente aggiungere diluente al prodotto)