



YachtCoatings

FICHE TECHNIQUE

612. EPOSPRAY

EPOSPRAY est un apprêt à forte épaisseur, applicable au pistolet directement sur l'EPOLIGHT ou l'EPOMAR. Il permet de réduire les temps de masticage et de finition. Il présente de très bonnes caractéristiques d'élasticité et d'adhérence, ainsi qu'une bonne facilité de ponçage, ce qui permet d'obtenir rapidement des surfaces aptes à recevoir des couches successives de sous couches époxy ou polyuréthanes.

Conditionnement	4 Lt. (base 3,04 Lt. – cat. 0,96 Lt.)
-----------------	---------------------------------------

CARACTERISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES (à 20° C)

Aspect	Mat
Couleur	Ivoire
Extrait sec (en volume)	83 ± 2 %
Poids spécifique	0,91 ÷ 0,95 g/cm ³
Point éclair	60° C
Viscosité	10.000 ÷ 16.000 cP

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Rapport de mélange (en volume)		3:1 612.000
Durée de catalyse	6 h à 20° C	
Diluant		693.000 (max. 20%)
Méthode d'application		Conventionnel Pression 3,5 bar Buse 1,9 mm – 2,2 mm
		airmix
Epaisseur film sec	Fourchette d'application standard	150 – 350 µm
	Recommandé	250 µm
Epaisseur film humide	Fourchette d'application standard	180 – 420 µm
	Recommandé	300 µm
Rendement théorique à l'application pour épaisseur indiquée .m ² /l	Fourchette d'application pour épaisseur recommandé	3,3
Primaires recommandés	Delta 3000 – DELTA UC HB – EPOLIGHT – EPOMAR	
Note	Le produit est vendu en deux récipients à mélanger entièrement et soigneusement entre eux. La dilution éventuelle doit être opérée après le mélange des deux composants. Les données physiques des produits bi-composants sont relatives aux composants déjà mélangés entre eux	

PREPARATION DE LA SURFACE

	Après primarisation et enduit éventuel avec de l'EPOLIGHT ou EPOMAR, la surface doit être poncée et parfaitement nettoyée par de l'air propre et sec, puis procéder à l'application de l'EPOSPRAY HB au pistolet. Après 24 heures, il est possible d'effectuer un ponçage à l'abrasif.
---	--



YachtCoatings

FICHE TECHNIQUE

612. EPOSPRAY

TEMPS DE SECHAGE

Température °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Recouvrement	Produit epoxy et polyester	36 h	4 j	30 h	4 j	24 h	3 j	18 h	2 j
Ponçage		48 h		48 h		24 h		24 h	
Réticulation complète		7 j		7 j		7 j		7 j	

CONDITIONS PENDANT L'APPLICATION

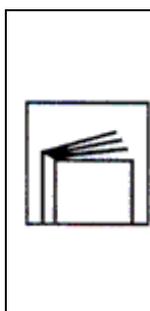
Pour éviter la condensation, la température du support doit être supérieure d'au moins 3° C au point de rosée. Pendant l'application et la période de réticulation, la température ambiante ne doit pas être inférieure à 10° C et ne pas dépasser les 30° C, et la température minimum du support ne doit pas être inférieure à 5° C., puisque le processus de réticulation est considérablement ralenti à des températures inférieures. En tout cas l'application est déconseillé lorsque l'humidité relative dépasse 80%. Il est important d'effectuer le relevé des paramètres thermo-hygrométriques à proximité du support à traiter. Assurer une ventilation adéquate lorsque la peinture est appliquée en espaces fermés.

NORME DE SECURITE



Se conformer aux dispositions de DPR 303 et 547. Eviter, par exemple, le contact du produit avec la peau. Appliquer dans un local bien ventilé. Dans le cas d'une mauvaise ventilation, utiliser des ventilateurs et extracteurs d'air. Pendant l'application utiliser les protections adéquates (masques, gants, lunettes, etc).

NOTE



Le produit appliqué ne doit pas être mis au contact avec l'eau, produits chimiques ou soumis à des stress mécaniques avant complète réticulation. L'épaisseur du film humide est indiqué pour un produit non dilué. Avec la dilution, la valeur augmentera. Les informations sont le résultat de tests en laboratoire et d'expériences pratiques. Toutefois, si ce produit n'est pas utilisé sous le contrôle du producteur, Boero Bartolomeo S.p.A. ne peut pas en garantir la qualité. Les informations contenues dans la présente fiche peuvent être modifiées par la Société. Des notes ultérieures sont rapportées dans les "recommandations générales", pour les règles de référence consulter la "fiche technicien". Pour des éclaircissements, ou autres informations on conseille de contacter directement Boero Bartolomeo. La présente annule et remplace la précédente.