FICHE TECHNIQUE

668. FUTURA

FUTURA est une laque polyuréthanne acrylique conçue pour offrir une exceptionnelle brillance et une bonne résistance aux rayons ultraviolets, assurant une longue tenue contre le jaunissement. De plus, FUTURA fait preuve d'une grande élasticité et d'une haute résistance à l'abrasion et aux détergents et donne une finition parfaite. FUTURA est la seule laque marine qui peut être rénovée par polissage avec une pâte abrasive pour restaurer et entretenir son magnifique aspect brillant.

Conditionnement	0,750 – 2,5 Lt (uniquement Blanc) (base 1,87 Lt – cat. 0,63 Lt)

CARACTÈRISTIQUES PRODUIT – PHYSIQUES

Aspect	Brillant
Couleur	Blanc .001 et teintes du nuancier
Extrait sec (en volume)	50 ± 2%
Poids spécifique	1,1 ÷ 1,24 g/cm^3
Point éclair	30° C
Viscosité	70" DIN 4 à 20° C

CARACTÈRISTIQUES D'APPLICATION

Proportions du mélange (en volume)		3:1
Durée d'utilisation du mélange	3 heures (pinceau) - 5 heures (pistolet)	
Diluant		Temp. < 18° C – 696.000 Temp. > 18° C – 697.000
Spray viscositè		14" – 16" DIN 4 à 20° C
Méthode d'application		Au pistolet à air à gravité Buse 1,4 mm Pression 3,5 bar N°2 couche mouillé sur mouillé = 50 µm sec
		Air Mix Buse 0,7 mm – 1 mm Pression 3,5 bar N°2 couche mouillé sur mouillé = 50 µm sec
		Diluant 697
Epaisseur du film sec	Fourchette d'application standard	40 - 50 µm
	Recommandé	50 µm
Epaisseur du film humide	Fourchette d'application standard	80 - 100 µm
	Recommandé	100 µm

Boero Bartolomeo S.p.a. Via Macaggi 19 16121 Genova, Italy Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 5500.291
www.boeroyachtcoatings.com – info@boeroyachtcoatings.com

FICHE TECHNIQUE

668. FUTURA

Rendement théorique à l'application pour épaisseur indiquée m²/l	Fourchette d'application pour épaisseur recommandé	10
Primaires recommandés	Delta UC HB – Admiral UC – Epoply - Challenger HS UC	

PREPARATION DE LA SURFACE

	Poncer avec de l'abrasif à sec grain 320 – 400 sur support propre et correctement préparé. Avant d'appliquer, vérifier que toutes les surfaces soient parfaitement sèches, propres, sans trace d'hydrocarbures on toute autre pollution. Appliquer la laque sur une – couche adéquate, d'une couleur approchante et uniforme. Sur gelcoat neuf, décirer avant au Sirio.

TEMPS DE SECHAGE

Température	10°C		15°C		20°C		30°C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Surcouchage			8 h	2 j	8 h	2 j	2 h	1 j
Ponçage			24 h		24 h		12 h	
Polymérisation complète			7 j		7 j		7 j	

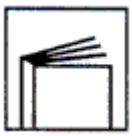
CONDITIONS D'APPLICATIONS

Pour éviter la condensation, la température du support doît 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 15° C et ne pas dépasser les 30° C, et la température minimum du support ne doit pas être inférieure à 10° 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.

NORMES DE SECURITE

	Afin de protéger votre santé, Il est conseillé de se conformer aux normes CEE DPR 303 ET 547. Eviter le contact du produit avec la peau, appliquer dans un local bien ventilé. Dans le cas d'une mauvaise ventilation, utiliser des extracteurs d'air. Pendant l'application, utiliser masques, gants, lunettes, etc…

A NOTER

	Le produit est fourni en deux boites qui doivent être mélangées avant emploi. La dilution, si nécessaire, se fera après le mélange des deux composants. Le produit appliqué ne doit pas être mis au contact de l'eau, d'agents chimiques ou soumis aux efforts mécaniques, avant que la réticulation ne soit complète. L'épaisseur du film humide est donnée pour un produit non dilué. Cette donnée varie si vous diluez le produit. Les informations données ci-dessus sont le résultat de tests en laboratoires et d'expériences in-situ. Toutefois, si ce produit n'est pas utilisé sous notre contrôle, nous ne pouvons garantir la qualité du résultat final. Toutes ces informations peuvent être modifiées par notre société. Pour une meilleure connaissance de nos cycles, nous vous invitons à consulter le guide "L'ENTRETIEN DU BATEAU", pour les normes de référence, consulter les fiches techniques. L'édition actuelle annule et remplace les éditions précédentes.

Boero Bartolomeo S.p.a. Via Macaggi 19 16121 Genova, Italy Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 5500.291
www.boeroyachtcoatings.com – info@boeroyachtcoatings.com