

Intershield 300

Primaires

Epoxydique Pur Aluminium Résistant à l'Abrasion



DESCRIPTION DU PRODUIT

Revêtement époxydique pur aluminium, résistant à l'abrasion et de teinte claire. Assurant une excellente protection anticorrosive à long terme, ce produit peut s'utiliser à basse température. Primaire universel applicable sur peinture primaire d'atelier préparée manuellement ou acier nu convenablement préparé. Compatible avec une protection cathodique.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Teinte	ENA300-Bronze, ENA301-Aluminium
Masse Volumique	1.229
Extrait Sec en Volume (%)	60% en moyenne.
Convertisseur/Durcisseur	ENA303
Délai de Péremption	1 Année(s)
COV	386 g/L
Conditionnement Unitaire	Ensemble de 17.5L. Pour disponibilité dans d'autres conditionnements : consulter International

INFORMATIONS SUR LE SECHAGE ET LES DELAIS DE RECOUVREMENT

	Séchage			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Sec au toucher	5 H	3.8 H	3 H	2 H
Séchage Complet	8 H	7.5 H	6 H	3 H
Durée de vie du mélange	6 H	4.5 H	150 minutes	60 minutes

Surcouchable Par	Surcouchage							
	Température du Support							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum
Intergard 263	9 H	14 jour(s)	7 H	14 jour(s)	7 H	14 jour(s)	4 H	14 jour(s)
Intergard 269	9 H	6 Mois	9 H	6 Mois	7 H	6 Mois	4 H	3 Mois
Intergard 276	9 H	6 Mois	9 H	6 Mois	7 H	6 Mois	4 H	3 Mois
Intergard 740	9 H	7 jour(s)	8 H	5 jour(s)	7 H	4 jour(s)	4 H	4 jour(s)
Interprime 820 (thinned 15%)	9 H	3 Mois	7 H	3 Mois	7 H	3 Mois	4 H	3 Mois
Intershield 300	9 H	14 jour(s)	9 H	14 jour(s)	7 H	14 jour(s)	4 H	14 jour(s)
Intershield 851	9 H	7 jour(s)	8 H	5 jour(s)	7 H	4 jour(s)	4 H	4 jour(s)
Intersleek 386	7 H	12 H	6 H	11 H	5 H	10 H	3 H	7 H
Interthane 990	9 H	5 jour(s)	8 H	4 jour(s)	7 H	3 jour(s)	4 H	2 jour(s)
Intertuf 674	9 H	7 jour(s)	9 H	7 jour(s)	7 H	5 jour(s)	4 H	5 jour(s)

Note: Une température minimale de 5°C est nécessaire pour obtenir le durcissement complet et les performances optimales des Intergard 740, Intergard 269 et Interthane 990. Intershield 300 peut être appliqué à des températures de support comprises entre 5°C (23°F) et -20°C (-4°F) dans certaines régions du monde. Consulter International pour ces zones spécifiques et les délais de séchage et de surcouchage.

APPLICATION ET USAGE

Préparation

Utilisation en accord avec les standards de spécifications Global Yacht. Toutes les surfaces à revêtir doivent être propres, sèches et exemptes de contamination. Laver à l'eau douce (haute pression ou non selon le cas) pour éliminer huile, graisse, sels solubles et tous autres résidus indésirables.

ACIER Dégraisser parfaitement à l'aide d'un chiffon imbibé de solvant. Décaper à blanc par jet d'abrasif au standard Sa 2½. Si cela n'est pas possible, disquer au grade P24/P36 afin d'obtenir un aspect uniforme et une rugosité de 50 à 75 microns. Éliminer tous les résidus de sablage, discage ou ponçage à l'aide d'une soufflette, puis nettoyer avec une brosse propre ou de préférence avec un aspirateur. Reprendre les défauts de surfaces avec un enduit époxydique Interfill.

Conseils

Mélange Utiliser un agitateur mécanique pour homogénéiser les deux composants individuellement et effectuer le mélange.

Diluant N'utiliser GTA220 que dans des cas exceptionnels (maximum 5% en volume).

Nettoyant Utiliser GTA822 pour nettoyer le matériel.

Application Airless Pression : 211 bars. Buse : 0,66 -0,79mm (26-31/1000 de pouce).

Autre Une application au pinceau ou au rouleau est possible pour des zones peu étendues, mais dans ce cas, il faudra appliquer plusieurs couches pour obtenir l'épaisseur sèche préconisée.

Quelques Points Importants

Lorsque nécessaire, Intershield 300 devra être lavé à l'eau douce haute pression et/ou dégraissé au solvant avant

Pour plus d'informations, contactez votre représentant local ou connectez vous sur <http://www.yachtpaint.com>.

Toutes les marques déposées dans cette publication sont la propriété ou licence des sociétés du Groupe AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.

Intershield 300

Primaires

Epoxydique Pur Aluminium Résistant à l'Abrasion



	surcouchage afin d'éliminer toute trace de contamination. Intershield 300 peut être utilisé sur des supports allant jusqu'à -5°C (23°F), cependant il convient de vérifier que les autres produits constitutifs du système ne requièrent pas des températures supérieures pour un durcissement complet.
Compatibilité/Supports	Consulter votre représentant International pour connaître le système le plus adapté à la surface à protéger.
Pouvoir Couvrant	(Théorique) - 4.00 m ² /L
Epaisseur de film sec recommandée par couche	150 microns secs
Epaisseur Humide recommandée par couche	250 microns humides
Méthodes d'Application	Application Airless, Brosse, Rouleau

INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT, LE STOCKAGE ET LA SECURITE

Stockage	INFORMATIONS GENERALES Eviter l'exposition à l'air et à des températures extrêmes. Pour bénéficier de la durée de vie maximum de Intershield 300, reboucher parfaitement après usage et conserver entre 5°C et 35°C. Ne pas exposer au soleil.
Sécurité	TRANSPORT Ce produit doit être transporté et stocké dans des récipients hermétiquement clos. GENERAL : Lire attentivement les conseils de sécurité indiqués dans la section Hygiène et Sécurité, disponibles également par téléphone auprès du Service Technique. Toujours utiliser des gants, des lunettes et une combinaison. ELIMINATION DES DECHETS : Ne pas jeter les bidons vides ou les résidus de peinture dans les égouts. Utiliser les poubelles mises à votre disposition. Il est conseillé de laisser durcir les résidus de peinture avant de les jeter. Les résidus de Intershield 300 ne peuvent être jetés avec les déchets ménagers ou dans une déchetterie sans autorisation. L'élimination de ces déchets doit être effectuée selon la réglementation locale en vigueur.
NOTES IMPORTANTES	<i>Les informations données dans cette fiche ne sont pas exhaustives. Toute personne utilisant ce produit à des fins autres que celles recommandées, sans confirmation préalable écrite de notre part quant à la faisabilité d'un tel usage, le fait à ses propres risques et nous ne saurions être tenus pour responsables. Ces informations peuvent être modifiées lorsque cela est nécessaire.</i>

Pour plus d'informations, contactez votre représentant local ou connectez vous sur <http://www.yachtpaint.com>.

Toutes les marques déposées dans cette publication sont la propriété ou licence des sociétés du Groupe AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.