Watertite

Enduits

Enduit époxydique



DESCRIPTION DU PRODUIT

Watertite est un enduit époxydique à séchage rapide utilisable sur polyester, métaux et constructions en bois rigide. Sans retrait et est très résistant à l'eau, il est utilisable dans un système curatif osmose.

- * S'applique jusqu'à 20 mm sans coulures.
- * Utilisable au-dessus et en-dessous de la ligne de flottaison
- * Haute puissance et excellentes propriétés d'adhésion.
- * Rapport de mélange simple (1:1) permettant un dosage aisé des composants.
- * Séchage très rapide
- * Finition super lisse.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

YAV145/A - Bleu Clair Teinte

Le code de la Base est YAV335 & celui du durcisseur est YAA441.

Masse Volumique 1.02 Extrait Sec en Volume (%) 100%

Rapport de Mélange 1:1 en volume (livré pré-dosé)

Convertisseur/Durcisseur **YAA441** Délai de Péremption 2 Année(s) cov 0 g/L Conditionnement Unitaire 250 ml, 1 L

INFORMATIONS SUR LE SECHAGE ET LES DELAIS DE RECOUVREMENT								
	Séchage							
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)				
Ponçable	10 H	6 H	5 H	4 H				
Immersion	5 jour(s)	3 jour(s)	2 jour(s)	36 H				
Durée de vie du mélange	25 minutes	20 minutes	15 minutes	10 minutes				

Note: A 7°C, la durée de vie du mélange est de 30mn, le produit est ponçable après 24H et le délai minimal avant immersion est de 6 jours

Surcouchage Température du Support

10°C	(50°F)	15°C	(59°F)	23°C	(73°F)	35°C	(95°F)
Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maxin

Surcouchable Par	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum
Gelshield 200	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
Interprotect	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
Perfection Undercoat	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
Primocon	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
VC Tar2	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
Watertite	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
Yacht Primer	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-
Yacht Primer (Professional)	10 H	-	6 H	-	5 H	-	4 H	-

APPLICATION ET USAGE

Préparation La surface doit être propre et sèche Lors d'un traitement curatif osmose, appliquer tout d'abord Gelshield. Ou bien revêtir d'un primaire comme indiqué ci-dessous.

POLYESTER NU Gelshield 200 ou VC Tar2 lors d'un traitement préventif osmose, ou Primocon.

ACIER/FONTE Au-dessus de la ligne de flottaison : Interprotect ou Yacht Primer. En dessous de la ligne de flottaison : Interprotect, VC Tar2 ou Primocon.

ALUMINIUM Au-dessus de la ligne de flottaison : Interprotect ou Yacht Primer. En dessous de la ligne de flottaison : Interprotect, VC Tar2 ou Primocon.

PLOMB VC Tar2, ou Interprotect ou Primocon.

BOIS NU Au-dessus de la ligne de flottaison : Yacht Primer. En dessous de la ligne de flottaison : Interprotect ou

Primocon.

Méthodes Eliminer toutes poussières du support. Appliquer fermement. Enduire jusqu'à un niveau légèrement supérieur au bord de

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.



Watertite Enduits

Enduit époxydique



la zone à enduire. Après durcissement, poncer délicatement à l'abrasif grade 80-220 à sec ou humide. Au delà de 24 heures, poncer les enduits époxydiques à l'abrasif grade 80-220 à sec ou humide pour assurer une bonne adhérence.

Conseils Mélange Bien mélanger les deux composants jusqu'à obtenir une teinte homogène. Mélanger les deux composants

dans le bon rapport. **Dilution** Ne pas diluer.

Nettoyant YTA061. Diluant n°7

Contrôle de la ventilation et de l'humidité Eviter les conditions froides et humides qui peuvent générer la formation

d'un voile de surface poisseux. Ceci s'élimine avec de l'eau douce et un tampon abrasif ou bien par ponçage.

Autre Ponçage des zones étendues : fixer l'abrasif sur une règle deux fois plus longue que la surface à poncer afin de bien suivre la courbure du support. Ponçage des petites zones : avec une cale à poncer Poncer Watertite dès que

possible une fois le délai de ponçage atteint car le durcissement continue.

Quelques Points Importants Ne pas utiliser en dessous de 7°C. Ne pas appliquer plus de 2 cm par couche. La température du produit devra être

comprise entre 10°C et 35°C. La température ambiante devra être comprise entre 7°C et 35°C. La température du support

devra être comprise entre 7°C et 35°C.

Compatibilité/Supports N'adhérera pas convenablement sur le stratifié polyester insuffisamment polymérisé. S'assurer du durcissement complet

du stratifié avant de le poncer et d'appliquer Watertite

Nombre de Couches Comme spécifié

Pouvoir Couvrant (Théorique) - 0.2 m²/L pour 5000 microns humides. Dépend de l'épaisseur

Méthodes d'Application Règle ou Couteau à enduire

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 Watertite,

reboucher parfaitement après usage et conserver entre 5°C et 35°C. Ne pas exposer au soleil.

TRANSPORT

Watertite doit être transporté et stocké dans des récipients hermétiquement clos.

Sécurité GENERAL

Lire attentivement les conseils de sécurité indiqués dans la section Hygiène et Sécurité, disponibles également par

téléphone auprès du Service Technique.

ELIMINATION DES DECHETS:

Ne pas jeter les bidons vides ou les résidus de peinture dans les égoûts. Utiliser les poubelles mises à votre disposition.

Il est conseillé de laisser durcir les résidus de peinture avant de les jeter.

Les résidus de Watertite 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 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.

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