

GUMMIPAIN T A/F

FICHE TECHNIQUE

Description du produit

EMPLOI PROFESSIONNEL ET NON PROFESSIONNEL

Antifouling caractérisé par sa souplesse, recommandé pour les bateaux pneumatiques. C'est un antifouling très efficace. C'est un produit idéal pour peindre des surfaces en néoprène, structures en caoutchouc, PVC et Hypalon. Flexibilité et adhérence excellentes.

Il répond aux exigences IMO (AFS/CONF/26) des antifoulings et il contient des substances actives conformes au règlement **BPR (règlement (UE) n. 528/2012)**.

Informations sur le produit

Aspect	Opaque	
Couleur	Noir .708, Gris .714, Blanc .153 <i>La couleur de l'antifouling après l'immersion peut subir une légère variation. On pourrait constater des petites différences de nuance entre les lots de production: si nécessaire, mélanger les produits avant l'application.</i>	
Solides (en volume)	ASTM D2369	27 ± 2 %
Poids spécifique	UNI EN ISO 2811-1	1,25 ÷ 1,35 g/cm ³
Point d'inflammabilité	UNI EN ISO 13736	+ 13° C
Durée moyenne d'entreposage	2 ans	
VOC (contenu moyen calculé)	ISO 11890-2/2006	614 g/l
Conditionnement	0,5 Lt	

Application et utilisation

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Dégraissier la surface à traiter avec du solvant ou un détergent conforme. Laver à pression avec de l'eau douce et éliminer tout résidu d'huile ou de graisse. Toutes surfaces à peindre devront être nettoyées, sèches et sans contaminants. Poncer avec du papier abrasif No. P120 - P150 et appliquer Gummipaint A/F directement sur la surface traitée. Avant de passer à l'application, souffler de l'air propre et sec, afin d'éliminer tout résidu du ponçage ou saleté.

Rév. Septembre 2021

1

GUMMIPAIN T A/F

FICHE TECHNIQUE

Mélanger l'antifouling pendant quelques minutes jusqu'à la complète uniformité. Réduire la pression du bateau pneumatique de 20% avant de passer à l'application de Gummipaint A/F; à la brosse ou au pistolet.

À la brosse: appliquer par mouvement longitudinaux par rapport à la ligne de flottaison une épaisseur constante et uniforme. Il ne faut pas appliquer plus de trois couches sur le même point. Pour ce type de dilution, diluer avec le Diluant 6380 avec un maximum de 5-10% en volume.

Au pistolet: il est nécessaire une dilution entre 20-30% en volume avec le diluant 6380 en suivant les instructions données à la page suivante. Ne pas mettre à l'eau la coque avant 24 heures après l'application de la dernière couche.

MÉTHODES D'APPLICATION

Méthode d'application	
-----------------------	--

Seulement Professionnel

Méthodes d'application		Conventionnel Pression 3,5 bar Gicleur 1.7 – 1.9 mm
		

DONNÉES D'APPLICATION

Diluant		6380
Épaisseur film sec par couche	Plage d'application standard	20 - 30 µm
Épaisseur film sec par couche	Recommandé	25 µm
Épaisseur film humide	Plage d'application standard	75 - 110 µm
	Recommandé	90 µm

GUMMIPAIN T A/F

FICHE TECHNIQUE

Rendement théorique à l'épaisseur indiquée	Plage d'application à l'épaisseur recommandée	10 m ² /litre
Nombre de couches	4 couches pour protection saisonnière. Appliquer une couche supplémentaire sur les zones plus soumises à la consommation et à l'usure.	

Temps de séchage

Température °C	10		15		20		30	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Couverture (18 µm)	20 h	N.L.	16 h	N.L.	8 h	N.L.	6 h	N.L.
Mise à l'eau	36 h	1-6 mois	36 h	1-3 mois	24 h	1-3 mois	24 h	1-2 mois

N.B. Les temps de séchage et les intervalles de couverture croissent en fonction de l'augmentation de l'épaisseur du film appliqué. Avant d'appliquer une couche supplémentaire du produit, vérifier toujours que le film de peinture soit parfaitement sec.

CONDITIONS DURANT L'APPLICATION

Pour éviter la formation de condensation, la température du support doit être supérieure au point de rosée d'au moins 3° C. Durant l'application et la période de contraction, la température du milieu ne doit pas être inférieure à 10° C et ne pas dépasser 30° C; la température minimale du support ne doit pas être inférieure à 5° C, car le processus de réticulation se ralentit fortement aux températures inférieures. Éviter en tout cas l'application du produit si l'humidité relative dépasse 80%. Il est important d'effectuer le relevé des paramètres hygrométriques près du support à traiter. Assurer une bonne ventilation quand la peinture est appliquée dans des espaces clos.

Stockage

Il est conseillé d'éviter l'exposition à l'air libre et aux températures élevées. Pour optimiser au maximum la durée utile du bidon, il faut vérifier qu'au moment de l'entreposage du produit le conteneur soit bien fermé et que la température soit entre 5° et 35° C. Éviter l'exposition directe aux rayons du soleil.

GUMMIPAIN T A/F

FICHE TECHNIQUE

Normes de sécurité

Respectez les dispositions conformément aux réglementations locales en matière de santé et de sécurité au travail. Éviter, par exemple, le contact du produit avec la peau. Travailler dans des lieux bien aérés et, s'ils sont renfermés, utiliser des aspirateurs, des ventilateurs et des aménagements d'air. Durant l'application, utiliser les protections requises (masques, gants, lunettes, etc.). Avant l'usage, lire les sections 7-8 de la SDS.

INSTRUCTION POUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT BIOCIDE ET DES EMBALLAGES

Les emballages vides qui ont contenu des produits biocides Éliminer les emballages vides selon ce qui est requis par la loi à propos de l'élimination de ces déchets. Par exemple, à travers la mise en décharge dans un centre pour le recyclage.

Emballage contenant du produit biocide utilisé: Éliminer le produit non utilisé, en conformité avec les exigences légales de destruction de ces déchets; par exemple la mise en décharge dans un centre pour le recyclage.

Ne pas renverser dans les égouts et les cours d'eau.

INSTRUCTION POUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT BIOCIDE ET DES EMBALLAGES.

Les emballages vides et ceux qui contiennent encore du produit biocide. L'emballage doit être détruit en tant que déchet dangereux sous la responsabilité entière de ces déchets. Ne pas renverser dans les égouts et les cours d'eau.

Notes

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique peuvent légèrement varier d'une production à l'autre. Le produit appliqué ne doit pas entrer en contact avec l'eau et les produits chimiques, ou être soumis à stress mécanique avant sa complète réticulation. Les épaisseurs du film humide font référence au produit non dilué. La dilution fera augmenter cette valeur. Lesdites informations sont le résultat de tests précis en laboratoire et d'une expérience pratique. Cependant, puisque le produit est principalement utilisé en dehors du contrôle du producteur, Boero Bartolomeo S.p.A. ne peut que garantir sa qualité. Les informations contenues dans cette fiche peuvent être l'objet de révision de la part de la société. Pour clarifications, mises à jour ou des plus amples informations, il est conseillé de contacter directement Boero Bartolomeo S.p.A. Cette fiche annule et remplace toutes les précédentes.