

SEATENDER 10

Description du produit:

SEATENDER 10 est un antifouling autopolissant à haut extrait sec avec une technologie prouvée à base de résine colophane qui assure une protection contre la croissance marine prévisible sur les œuvres vives des navires. SEATENDER 10 offrant un intervalle pour des carenages de 36 mois pour les parties verticales et 60 mois pour les fonds plats. Il est conforme à la Convention IMO sur les antifoulings (AFS/CONF/26)

DONNEES TECHNIQUES:

Type:	Une peinture antisalissures à haut extrait sec de type érodable.
Destination:	Peinture antifouling en coques d'acier de carbone pour une utilisation dans les eaux de conditions de salissures moyennes. Ce produit est destiné à un usage professionnel uniquement.
Préparation de surface:	Toutes les contaminations de la surface (par ex. graisse, sels, huile, etc..) doivent être éliminées. Peut être mis en œuvre sur d'anciens systèmes de peintures existants. Voir avec CMP pour la compatibilité. Nettoyage au jet d'eau haute pression à minimum de 250 bars (3500 psi) pour éliminer les contaminations.

Données physiques	Couleur:	Rouge, rouge clair, noir, bleu.
	Point éclair:	35°C
	Extraits secs %:	60 ±2
	VOC(Théorique):	409 g/l

Application:	Diluant:	CR/ACRI THINNER A
	Température Min.:	-5 °C
	Temp. de surface:	Point de rosée + minimum 3°C
	Hygrométrie maxi.:	85% R.H.
	Application:	Pistolet Airless, brosse, rouleau*

Application au pistolet:	N° de buse:	Graco 621(721), 633(733)
	Pression peinture:	11.7 - 14.7 MPa
	Dilution:	0 - 5 % (en volume)

Épaisseur de film et rendement:	Min.	Max.	
Épaisseur Film, hum.:	125	250	µm
Épaisseur Film, sec:	75	150	µm
Pouvoir couvrant: (Théorique)	8,0	4,0	m ² /l

Sous-couche recommandée: SILVAX SQ-K, CMP AC, BANNOH 1500 SZ.

Couche suivante recommandée: -

Emballage: Produit mono-composant

Notes: Lorsque SEATENDER 10 est immergé une légère changement de couleur peut se produire, et devient plus clair.
Pour les attentes de performance de SEATENDER 10 dans des conditions statiques : Il est nécessaire de considérer des paramètres suivantes tels que les itinéraires de navigation et les conditions environnementales, c'est-à-dire le niveau traditionnel d'activité d'encrassement, les niveaux de pollution et les températures de l'eau aux emplacements statiques.
*En cas d'application au pinceau ou au rouleau, il peut être nécessaire d'utiliser plusieurs couches pour obtenir l'épaisseur de peinture requise. Les températures inférieures à 10°C nécessitent un ajout de diluant pour obtenir une bonne applicabilité du produit. Cependant une dilution excessive produira des coulures et une diminution de la qualité du film de peinture.

Données de recouvrement:

Température	Temps de séchage (EFS 100 µ)	Intervalle (EPS 100 µ)	Temps de mûrissement	Durée de vie en pot	Sec pour mise à l'eau	Remarques
-5 °C	Sec:8 hrs Durcis 22 hrs	Minimum: 22 hrs Max.: Néant	-	-	48 hrs	-
0 °C	Sec:5 hrs Durcis 16 hrs	Minimum: 16 hrs Max.: Néant	-	-	36 hrs	-
5 °C	Sec:3 hrs Durcis 12 hrs	Minimum: 12 hrs Max.: Néant	-	-	22 hrs	-
10 °C	Sec:2 hrs Durcis 8 hrs	Minimum: 8 hrs Max.: Néant	-	-	16 hrs	-
20 °C	Sec:1 hr Durcis 5 hrs	Minimum: 5 hrs Max.: Néant	-	-	10 hrs	-
30 °C	Sec:30 min Durcis 4 hrs	Minimum: 4 hrs Max.: Néant	-	-	8 hrs	-

Note: Les temps de séchages et les intervalle de recouvrement sont influencés par les épaisseurs du film appliquer. Contrôle toujours la peinture fraîchement mise, qu'elle soit sec à coeur, avant d'appliquer la couche suivante.

Informations sécurité: Si des informations sur la santé, la sécurité et l'environnement sont requises, une Fiche de données de sécurité peut être obtenu auprès de Chugoku Paints B.V.

Des conseils de protection personnelle et des informations supplémentaires peuvent être obtenus à partir de la Fiche de données de sécurité du produit qui est disponible sur demande. Les précautions de sécurité minimales concernant cette peinture sont les suivantes:

- Respecter les notices de sécurité affichées sur le contenant.
- Prévoir une ventilation adéquate.
- Éviter le contact avec la peau et l'inhalation du brouillard de pulvérisation et des vapeurs.
- Si le produit entre en contact avec la peau, laver soigneusement à l'eau tiède avec du savon ou un autre produit nettoyant approprié. En cas de contamination des yeux, laver à grande eau et consulter un médecin immédiatement.
- Le produit contient des éléments inflammables. Ne pas l'approcher d'étincelles ou de flammes nues. Il doit être interdit de fumer à proximité.

Définitions:	Tolérances:	Les informations numériques citées dans cette fiche technique sont soumises aux tolérances normales de fabrication.
	Rendement:	Le rendement peut varier en fonction des conditions d'application, de la complexité géométrique de l'ouvrage, des conditions climatiques, etc.
	Extraits secs:	L'extrait sec en volume indiqué dans cette fiche technique est le pourcentage de film sec obtenu à partir d'une épaisseur de film humide donnée, dans des conditions et un taux d'application spécifiés mesurés par la méthode standard de Chugoku correspondant à la méthode ASTM D2697.
	Intervalles:	Les intervalles donnés supposent une préparation conforme à une bonne mise en œuvre de peinture.
	Sec dur:	La durée requise pour permettre de marcher sur le produit sans occasionner de dommages. Le temps requis pour obtenir une résistance mécanique totale est plus long.
	VOC (Volatiles):	Quantité théorique de composant organique volatile en g/l.

Limite de responsabilité:

Les données, spécifications, instructions et recommandations indiquées dans cette feuille de données sont les résultats de tests ou d'expériences réalisées dans des conditions contrôlées ou spécialement définies. Leur précision, totalité ou conformité dans les conditions effectives de toute utilisation prévue, ne sont pas garanties et doivent être déterminées par l'utilisateur. Les données du produit peuvent être modifiées sans préavis et automatiquement invalidées deux ans après leur publication. Toutes procédures légales concernant Chugoku Paints B.V. seront soumises aux dispositions des 'Uniform Terms of Sale and Delivery', (Conditions uniformes de vente et de fourniture) de Chugoku Paints B.V. telles qu'elles ont été déposées sous leur dernière forme auprès de la District Court (Tribunal d'instance) de Rotterdam et qui seront mises à dispositions sans frais sur simple demande. Chugoku Paints B.V. rejette expressément l'applicabilité de toutes Conditions Générales que ses parties contractuelles pourraient invoquer. Juridiction exclusive: Tribunal compétent de Rotterdam. L'inspecteur s'engage dans la mesure de ses compétences, à apporter son assistance pour l'application des produits fournis par Chugoku Paints B.V. uniquement en apportant ses conseils en ce qui concerne l'application sur site. L'inspecteur s'engage à réaliser le projet de manière consciencieuse, mais Chugoku et/ou l'inspecteur n'accepteront aucune responsabilité, directe ou indirecte, si les résultats du projet ne sont pas ceux attendus. Quelles que soient les circonstances, la responsabilité de l'exécution du projet reste celle de l'acheteur. Tous conseils et/ou assistance de l'inspecteur seront fournis sous la responsabilité (ultime) de l'acheteur, et de plus soumis aux 'Uniform Terms of Sale and Delivery', de Chugoku Paints B.V. Même en cas de dommages ou de délais causés par une erreur ou négligence de la part de Chugoku et/ou l'inspecteur, celle-ci n'entraînera aucune responsabilité quelle qu'elle soit de Chugoku ou de l'inspecteur. Toute responsabilité de Chugoku ou de l'inspecteur en cas de dommages indirects est explicitement exclue. Certains produits ont été spécialement modifiés afin de s'adapter aux exigences spécifiques européennes en fonctions des règlements et lois locales, nationales ou des directives européennes. Il en résulte que certaines données des fiches techniques européennes peuvent différer de celles contenues dans la fiche technique originale japonaise.