

シープレミア 1000 PLUS H

2018年7月

No. 5919J

タイプ 低燃費および亜鉛アクリルポリマー系加水分解型船底防汚塗料

特長

- ①平滑な塗膜により水流摩擦抵抗が低減し、低燃費化に寄与します。
- ②銅化合物を含まず、有機防汚剤技術により長期間安定した防汚効果を示します。
- ③加水分解反応により優れた表面研磨作用を示します。
- ④着色性に優れ、色相が鮮明です。

用途 内航鋼船およびアルミ船用船底部防汚塗料

塗料性状	色	レッド、ライトレッド
	密度	1.41 g/mL
	容量NV (VS)	41 ± 2%
	重量VOC	36.8 wt%
	塗付量 (理論値)	258 ~ 516 g/m ²
	膜厚	ウェット 183 ~ 366 μm ドライ 75 ~ 150 μm

		-5°C	0°C	5°C	10°C	20°C	30°C
乾燥時間	指触	6時間	4時間	3時間	2時間	1時間	30分
	硬化	22時間	16時間	12時間	8時間	5時間	4時間
塗装間隔	最短	22時間	16時間	12時間	8時間	5時間	4時間
	最長	—	—	—	—	—	—
注水までの時間	最短	48時間	36時間	24時間	18時間	12時間	10時間

塗装条件	塗装方法	エアレススプレー、はけ塗り、ローラー塗り
	気象	温度: -5°C以上、湿度: 85%RH以下
	エアレススプレー時	適正粘度: 1.5 ~ 2.5 Pa·s チップ No.: (GRACO) 621 ~ 723 二次(塗料)圧: 11.7 ~ 14.7 MPa ガン移動速度: 60 ~ 80 cm/秒
	シンナー	塩化ゴム/アクリル用シンナーA、 希釈率: 0 ~ 7% [容量]
	適合下塗	シルバックスSQ-K 等
	適合上塗	—

使用上の注意

- ①換気、火気に十分注意して下さい。なお、塗装のみならず、塗膜が硬化するまで換気が必要です。
- ②10°C以下の低温では高粘度となるため、シンナーの添加が多くなり、タレやすくなります。
- ③SDSおよび容器に表示の注意事項をよく読んで取り扱い下さい。

荷姿 20kg、4kg

危険物表示	消防庁登録記号	0480SB
	引火点	25.0°C
	消防法危険物区分	第二石油類
	爆発限界 (体積%)	下限 0.5、上限 12.0
	有機溶剤区分	第二種有機溶剤

備考

- ①停泊期間・場所や運行条件によって汚損の可能性があります。詳細は最寄の弊社営業所にお問い合わせ願います。
- ②浸漬後や屋外暴露後は、その期間や気象条件等により色相が変化する(塗膜の白化など)場合がありますが、防汚性能も含めて、性能に問題ありません。
- ③塗装条件等については最寄の弊社営業所にお問い合わせ願います。
- ④塗料密度、NVおよびVOC量は、塗料の代表配合(レッド)から計算した値です(無希釈状態)。色相等により数値が若干異なる場合があります。

本製品説明書に記載されている使用条件、使用上の注意事項等を逸脱した使用により生じる品質の異常は使用者の責任にて対応願います。当社が指定する以外の塗料、添加剤等を混合すると、単に品質の異常をきたすのみならず、安全上の問題が発生することもありますので、使用者の責任において安全性、品質等を確認願います。