

SEAFLO NEO FLAT Z

2013年11月
No. 5844E

タイプ 低燃費および低VOC特殊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従来の加水分解型防汚塗料よりもVOC量を低減し380g/Lを達成しています。
- ③乾燥性、耐盤木性が優れています。
- ④優れた静置防汚性を発揮します。
- ⑤ハイソリッド化により使用数量を低減でき、省力化を達成します。
- ⑥従来より広く使用されている亜酸化銅を含有しています。

用途 鋼船船底部平底用防汚塗料

塗料性状	色	レッド、ライトレッド
	密度	2.13 g/mL
	容量NV (VS)	57 ± 2%
	重量VOC	17.7 wt%
	塗付量 (理論値)	280 ~ 561 g/m ²
	膜厚	ウェット 132 ~ 263 μm ドライ 75 ~ 150 μm

(D.F.T. 100 μm)		-5°C	0°C	5°C	10°C	20°C	30°C
乾燥時間	指触	8時間	5時間	3時間	2時間	1時間	30分
	硬化	24時間	18時間	12時間	8時間	5時間	4時間
塗装間隔	最短	24時間	18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	52時間	40時間	28時間	20時間	14時間	12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、表面温度: 露点+3°C以上
	エアレススプレー時	適正粘度: 1.5 ~ 2.5 Pa·s チップ No.: (GRACO) 619 ~ 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/アクリ用シンナーA、 希釈率: 0 ~ 7% [容量]
	適合下塗	バンノー1500N、バンノー1500S、バンノー500N、バンノー500R、 バンノー500S、シルバックスSQ-K、CMP AC、バンノー1500N Z、 バンノー1500S Z
	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

危険物表示	消防庁登録記号	045481
	引火点	26.0°C
	消防法危険物区分	第二石油類
	爆発限界 (体積%)	下限 1.1、上限 15.0
	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場合があります。
- 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、容量NV(VS)、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。