

無錫滑膜型防污漆

TIN-FREE HYDROLYSIS SELF-POLISHING A/F



- 產品號碼： RAINBOSEAL 800
- 型別： 由不含錫之機能性金屬、矽共聚樹脂 (Functional Metal Silyl Copolymer) 及無機藥品構成之滑膜型長效能船底防污漆。
- 用途： 船底用長期防污面漆，漆膜表面因水流之衝擊，可以均勻研磨，平滑如海豹，能節省大量燃料、不污染海水，其防污期限與漆膜厚度成正比。
- 特性： 1.無錫型樹脂，不會污染海洋環境。
2.受水流沖擊，可保新鮮而平滑之漆膜。
3.漆膜平滑，減少阻力，可以節省燃料。
4.膜堅韌。
5.乾燥極速。
6.適用於中低航行率船舶。
- 規格資訊：
- 顏色： 紅棕色、棕色、藍色、藍綠色、黑色
- 光澤度： 平光
- 體積固含量： 56± 2%
- 建議膜厚： 濕膜 134~268 μ (5.36~10.72 mil)
乾膜 75~150 μ (3~6 mil)
- 理論塗佈量： 3.73~7.46 m²/L 0.13~0.27 L/m²
- 適用塗料： 底漆： SP-47 永保新船舶全船通用底漆 (EP-111)
SP-50 永保新柏油一度船底防銹漆 (EP-05)
SP-47-1 永保新通用底漆 (EP-116)
SP-71 永保新壓水艙塗料
- 比重： 1.5 Kg/L 以上
- 粘度： 90 ± 10 KU (25°C)
- 混合調薄： 調薄劑： No.1407 橡膠漆調薄劑 (RP-71)
調薄劑用量： 0~10% (重量率)
- 塗裝方法： 無氣噴塗
無氣噴塗作業： 噴嘴尺寸： 0.021" ~ 0.035"
二次空氣壓力： 5 ~ 6 Kg/cm²
壓縮比： 45:1 或更大
- 乾燥時間： 指觸 1 小時以內 堅結 6 小時以內 (25°C)
- 塗裝間隔： 最少 6 小時 (25°C)
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少半年。
閃點： 26°C (80°F) 以上
- 注意事項： 1.噴塗施工時，必須注意一切安全措施。
2.第一道及第二道，須使用不同顏色漆，以便分辨。
3.油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM30XX30800X1 V1.0 2024-05-01



永記造漆工業股份有限公司
YUNG CHI PAINT & VARNISH MFG. CO., LTD.

最新版次，請參照公司網頁；如查無資料，請洽業務人員

1/1

www.rainbowpaint.com.tw