



虹牌油漆

彩虹環氧漆 855

RAINBOXY 855

產品號碼 30855
 型別 二液型高固型份聚醯胺焦油環氧漆。
 特性 1. 優異的抗海水與抗原油性能。
 2. 耐磨性好。
 3. 優異的抗腐蝕性。
 4. 良好的抵抗受化學物質污染的水的性能。
 5. 有良好的陰極保護適應性。

光澤度 平光
 顏色 黑色、棕色
 揮發性有機物濃度 最大值 366 g/L
 重量 1.4 Kg/L 以上
 乾燥時間 指觸 5 小時以內 堅結 24 小時以內 (25°C)
 塗膜厚度 濕膜 211~704 μ (Micron) 乾膜 150~500 μ (Micron)
 固體容積 71±2%
 理論塗佈量 17.9 m²/Gal 4.73 m²/L @ 150 μ
 塗裝間隔

底材溫度	5 °C	10 °C	15 °C	20 °C	30 °C
最小覆塗間隔時間	24 小時	18 小時	12 小時	6 小時	4 小時
最大覆塗間隔時間(暴露於陽光下)	21 天	12 天	8 天	4 天	3 天
最大覆塗間隔時間(不受陽光照射)	40 天	30 天	24 天	18 天	14 天

混合漆 主劑：硬化劑=17.3：2.7 (體積比)
 可用時間 5 小時 (25°C)
 調薄劑 No.1005 永保新調薄劑 (SP-12)
 調薄劑用量 主劑與硬化劑混合溫度須在 15°C 以上，否則須加入額外的溶劑，以獲得施工所需的黏度。過多的溶劑會造成垂流現象，混合成分後，方可加入調薄劑 0~5% (刷塗、滾塗) 0~10% (無氣噴塗)

建議塗裝系統 請參考各塗裝系統
 貯藏安定性 正常情況下，至少一年。
 塗裝方法 無氣噴塗、刷塗、滾塗
 注意事項 1. 用於水下浸沒部位

- 裸鋼或塗有未經認可的無機矽酸鋅車間底漆的鋼材表面；噴砂清理達到國際標準 ISO-Sa2½ 級，粗糙度滿足 30-75 微米。
- 塗有塗層的鋼板表面；高壓水噴射清理打底 SSPC 標準 VIS WJ2L 級(粗糙度滿足 30-75 微米)。

 2. 對於大氣曝曬環境條件

- 裸鋼；噴砂清理達到國際標準 ISO-Sa2½，粗糙度滿足 30-75 微米或達到國際標準 ISO-St3 級。

 3. 在塗裝施工與塗層固化期間底材溫度必須高於 5°C 並至少高於露點 3°C 以上。
 4. 在塗裝施工和塗層固化期間相對溼度最大為 85%。

PDM3030855X V1.0

最新版次，請參照公司網頁； 如查無資料，請洽業務人員。

永記造漆工業股份有限公司

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 · 8715833

TFG0410