

彩虹環氧漆 855



煤焦油環氧漆

產品號碼： RAINBOXY 855
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。

規格資訊： 顏色： 黑色、棕色
光澤度： 平光
VOC 含量： 最大值 366 g/L
體積固含量： 71±2%
建議膜厚： 濕膜 211~704 μ (Micron) 乾膜 150~500 μ (Micron)
理論塗佈量： 17.9 m²/Gal 4.73 m²/L @ 150 μ
比重： 1.4 Kg/L 以上

混合調薄： 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)

混合比： 主劑：硬化劑=17.3：2.7 (體積比)

可使用時間： 5 小時 (25°C)

塗裝方法： 無氣噴塗、刷塗、滾塗

乾燥時間： 指觸 5 小時以內 堅結 24 小時以內 (25°C)

塗裝間隔：
5°C：最小 24 小時，最大 (曝露陽光) 21 天，最大 (未曝露陽光) 40 天
10°C：最小 18 小時，最大 (曝露陽光) 12 天，最大 (未曝露陽光) 30 天
15°C：最小 12 小時，最大 (曝露陽光) 8 天，最大 (未曝露陽光) 24 天
20°C：最小 6 小時，最大 (曝露陽光) 4 天，最大 (未曝露陽光) 18 天
30°C：最小 4 小時，最大 (曝露陽光) 3 天，最大 (未曝露陽光) 14 天

貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。

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% 。

PDM30XX30855X1 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