



虹牌油漆

彩虹環氧漆 854

RAINBOXY 854

產品號碼
型別
特性

30854
二液型聚醯胺環氧中塗漆。
1. 水下區域環氧防腐塗層體系部分的最後一道塗層。
2. 優異的耐水性。
3. 耐磨性和抗撞擊性能良好。
3. 用於防污漆塗層的專用環氧連接漆。

光澤度
顏色
揮發性有機物濃度
重量
乾燥時間
塗膜厚度
固體容積
理論塗佈量
塗裝間隔

平光
黑色、灰色
最大值 376 g/L
1.3 Kg/L 以上
指觸 8 小時以內 (25°C)
濕膜 114~238 μ (Micron) 乾膜 75~125 μ (Micron)
66±2%
33.3 m²/Gal 8.8 m²/L @ 75 μ
塗佈二液型 EPOXY

底材溫度	-5 °C	5 °C	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C
最小塗裝間隔時間	20 小時	16 小時	14 小時	12 小時	10 小時	8 小時
最大塗裝間隔時間	18 天	18 天	18 天	14 天	7 天	3 天

混合漆
可用時間
調薄劑
調薄劑用量

主劑：硬化劑 = 17.2 : 2.8 (體積比)
12 小時 (25°C)
No.1005 永保新調薄劑 (SP-12)
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
貯藏安定性
塗裝方法
注意事項

請參考各塗裝系統
正常情況下，至少一年。
無氣噴塗、刷塗、滾塗
1. 前期舊塗層；表面乾燥且無任何污染物。
2. 在塗裝施工和塗層固化階段基底表面溫度應高於-5°C 並大於露點 3°C 且表面無冰與污物。
3. 在塗裝施工和塗層固化階段基底表面可能會遇到低於-5°C 的嚴寒，在此情況下，只有當溫度回升到位後塗層才能正常固化，因此需要較長時間，塗層才能達到預期的漆膜硬度和完全的抗耐性能。