



G.W. Paints

奇麟科技工業股份有限公司

KINGIN TECHNICAL INDUSTRIAL CO., LTD

桃園市楊梅區高獅路813巷6號(幼獅工業區) TEL:(03)496-6000 FAX:(03)496-7080

產品編號： KL-402

產品名稱： 紅丹安步漆

產品介紹： 由環氧樹脂及聚醯胺硬化劑為主要原料，配合紅丹顏料精製而成之二液型底漆。

產品用途： 港灣設施、橋樑、化學工廠、鋼鐵構造物用之防銹底漆。

產品特性：

1. 耐水、耐海水性能特佳。
2. 耐酸、耐鹼、耐溶劑性及耐油等耐化學品性能特佳。
3. 耐潮溼性、防止溼氣滲透性優。
4. 塗膜堅韌、附著力及耐磨性優良。

技術資料：

1. 光澤度：平光。
2. 顏色：橙色。
3. 黏度：75~95Ku (25°C)。
4. 重量：1.3 kg/L 以上 (混合漆)。
5. 乾燥時間：指觸 2 小時以內，堅結 10 小時以內(在 25°C，相對濕度 50% 時)，完全硬化 7 天(25 °C)。
6. 塗裝隔間：最少 8 小時以上，最多 5 天以內。
7. 適用面漆：安步面漆，氯化橡膠面漆，聚胺基甲酸樹脂面漆 (優利面漆)。
8. 理論塗佈量：41 m²/gal [在濕膜 90 μ (micron) 乾膜 45 μ (micron) 時]。
9. 總不揮發物：65%以上 (重量比) (混合比)。
10. 調薄劑：安步漆溶劑；調薄劑用量：5~10% (視使用工具而定)。
11. 貯藏安定性：正常情況下，至少一年以上。
12. 混合比：主劑：硬化劑 = 11：1 (重量比)。
13. 可使用時間：8 小時以內 (25 °C)；5 小時以內 (30 °C)。
14. 塗裝方式：刷塗、滾塗、無氣噴塗。

施工說明：

1. 表面潮濕或大氣相對濕度 85%以上時，避免施工。
2. 本產品為易燃化學品應避免火燭、皮膚接觸、密閉作業。
3. 實際塗佈量會依被塗物的實際大小、形狀、工作環境塗裝方法等因素而改變。
4. 【表面處理】被塗物表面之油脂，灰泥及其他附著異物須清除乾淨，方可施工。
5. 【底漆塗佈】產品為二液型，使用前必須將主劑充分攪拌均勻後，將硬化劑依規定比例緩緩倒入主劑中，攪拌均勻，塗裝間隔 8 小時以上，每道塗佈量依工程規範或建議之用量。
6. 【面漆塗佈】使用建議之面漆(二液型)，依被塗物之形狀、大小選擇施工方式(刷塗、滾塗、噴塗)，每道塗佈量依工程規範或建議之用量。

備註：以上所列數據僅供參考，非正式證明。

