



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-407

產品名稱： 不銹鋼專用底漆

產品介紹： 由特殊環氧樹脂、特殊防銹顏料及硬化劑組成之二液型防蝕、防銹底漆。

產品用途： 嚴重腐蝕環境之鋼鐵製品及非鐵金屬製品、不銹鋼、鋁合金、鍍鋅鐵板等之防銹防蝕底漆。

1. 海上或海邊鋼鐵構物，如碼頭設備、船艙、貨櫃等。
2. 浸水及重工業區之儲槽管路、水門、水壩、廠房結構等。
3. 橋樑、車輛、鐵路運輸設備等。
4. 飛機、鋁合金砲彈外殼等塗裝。

產品特性： 1. 附著力極佳，防蝕、防銹效果極強。

2. 塗膜堅韌、耐機械磨損性佳。
3. 耐油性優異，耐藥品性優異。

技術資料： 1. 顏色：白、淺灰、草綠色、檸檬黃色。

2. 光澤：無光。

3. 黏度：85~95Ku(25°C)

4. 乾燥時間：指觸 30 分鐘，半堅結 6 小時，完全硬化 7 天。

5. 塗裝間隔：最少 6 小時。

6. 總不揮發物：65%以上。

7. 理論塗佈量：37.8 m²/gal 在濕膜 100 μm(Micron)乾膜 35 μm(Micron)。

8. 適用面漆：安步漆系列面漆、聚胺基甲酸酯樹脂漆（優利漆）。

9. 調薄劑：安步漆溶劑。

10. 調薄劑用量：10—15%。

11. 儲存性：正常情況下，主劑與硬化劑分開儲存至少一年以上。

12. 可用時間：8 小時以上。

13. 混合比率：主劑：硬化劑=6：1（重量比）。

14. 施工方式：空氣噴塗或無空氣噴塗、刷塗。

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】使用前必須充分攪拌均勻，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。

6. 【面漆塗佈】使用建議之面漆，使用前必須充分攪拌均勻後，將硬化劑依規定比例緩緩倒入主劑中，攪拌均勻，必要時可酌加調薄劑，塗裝間隔 6 小時以上，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。

