



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-405

產品名稱：三聚磷酸鋁安步底漆

產品介紹：由環氧樹脂及聚醯胺硬化劑為主要原料，配合高級無毒性三聚磷酸鋁防銹顏料精製而成之二液型環氧樹脂防銹底漆。

產品用途：水泥製品、橋樑、化學工廠之鋼鐵構造物等之防銹底漆。

- 產品特性：
1. 耐水、耐海水及耐蝕性能特佳。
 2. 耐酸、耐鹼、耐溶劑性及耐油性等耐化性特佳。
 3. 塗膜堅韌、附著力及耐磨擦力優良。

- 技術資料：
1. 光澤度：平光。
 2. 顏色：白色或棕色。
 3. 黏度：70~90KU (25°C)。
 4. 重量：1.2kg/L 以上 (混合漆)。
 5. 乾燥時間：指觸 2 小時以內，堅結 6 小時以內 (25°C) 完全硬化 7 天。
 6. 塗裝間隔：最少 8 小時以上，最多 5 天以內。
 7. 適用底漆：伐銹底漆、紅丹安步漆、紅防銹安步漆等安步漆系列底漆。
 8. 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)。
 9. 理論塗佈量：38 m²/gal [在濕膜 100 μ (micron) 乾膜 45 μ (micron) 時]。
 10. 總不揮發物：60% 以上 (重量比) (混合比)。
 11. 調薄劑：安步漆溶劑；調薄劑用量：5~10% (視使用工具而定)。
 12. 貯藏安定性：正常情況下，至少一年以上。
 13. 混合比：主劑：硬化劑 = 11：1 (體積比)。
 14. 可使用時間：8 小時以上。
 15. 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】使用建議之底漆(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。
 6. 【面漆塗佈】使用建議面漆，依被塗物之形狀、大小選擇施工方式(刷塗、滾塗、噴塗)，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。

備註：以上所列數據僅供參考，非正式證明。

