



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-331

**產品名稱：** 三合一彈性水泥漆

**產品介紹：** 由耐候及耐鹼性優異之彈性壓克力樹脂，配合特殊高級顏料添加劑及特殊骨材精製而成兼具防水、抗龜裂及防霉等三項功能合一之水性防水材。

**產品用途：** 混凝土建築物內外壁之防水、防漏及裝飾保護用。

**產品特性：**

- 1.優異的附著力及具有高度彈性，可抵抗水泥面輕微龜裂，發揮高度防水防漏效果。
- 2.具優異之耐水及耐候性。
- 3.具防霉效果，可防止霉菌及藻類生產。
- 4.伸長率可達 200%以上。

**技術資料：**

1. 光澤度：50%以上。

2. 顏色：白色或指定色

3. 粘度：100~110KU(25℃)。

4. 重量：3.85Kg/Gal 以上。

5. 乾燥時間：指觸 3 小時以內，堅結 10 小時以內(在 25℃，相對濕度 50℃)。

6. 塗裝間隔：不得超過 24 小時以上(25℃)。

7. 塗膜厚度：濕膜 580  $\mu$  (Micron)，乾膜 250  $\mu$  (Micron)。

8. 適用底塗：KL-301 高分子水性底漆或 彈性塗料專用底漆。

9. 理論塗佈量：3.25 m<sup>2</sup>/Gal 或 1.3KG/m<sup>2</sup>。

10. 調薄劑：自來水。

11. 調薄劑用量：0~5%(視使用工具而定)。

12. 貯藏安定性：正常情況下，至少一年。

13. 塗裝方法：刷塗、無氣噴塗、滾塗(必須分二道至三道施工，乾膜厚度 500  $\mu$ )。

**施工說明：**

1. 表面潮濕避免施工。

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，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】產品為單液型，使用前必須充分攪拌均勻後，塗裝間隔 12 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。

