

B1-404 採用高分子丙烯酸樹脂搭配矽膠殼包覆無機材料研製而成，並添加進口耐鹼抗裂玻璃纖維來提升抗震及抗龜裂性。本產品為高強度產品，擁有非常突出的防水及耐水性，且具備高抗拉強度及耐候性(耐紫外線破壞)。另外，本產品對於介面密著的表現非常優越，可直接塗佈於多數的舊有防水層之上。

產品特色

- 相較於一般防水面漆，乾膜塗層厚，可有效加強防水功能。
- 使用日本進口特殊耐鹼玻璃纖維，提升抗震、抗龜裂性。
- 另添加防霉助劑，可有效抑制青苔的滋生、耐紫外線破壞。
- 優越的介面密著性。
- 通過 ASTM G154-16 耐候性測試 120 小時。
- 符合無毒測試- 無甲醛、低 VOC 及重金屬溶出
- 優越的防水及耐水性，可抵抗正負水壓。
 - 通過 CNS 10757 耐洗刷 10,000 次。
 - 通過耐水性、耐鹽水及耐鹼性 168 小時。

適用範圍

- 建築物屋頂及內外牆水泥、水泥砂漿、粉飾灰泥、矽酸鈣板、石綿瓦、石磚、木板等防水工程。
- 中低水壓水池、廚房、浴室等夾層防水工程。

表面前處理

- 將被塗面積水、油漬及青苔等附著汙物清除乾淨，嚴重時請用強力水柱清洗後再曬乾。如被塗表面存有舊式 PU 或其他油漆層需完全剷除並清潔乾淨。
- 施工被塗表面先進行全面性修復填補工作，包含角隅細縫、水泥龜裂破損等填補作業。

施工步驟

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候時應避免施工。
- 將底漆依施工步驟施作 1-2 道，並使其完全滲透乾燥。
- 開蓋後請先將產品均勻攪拌。攪拌完成後請以十字交叉塗刷方式進行第 2-3 道塗刷。
- 如需稀釋請使用自來水，且不多於 10%。
- **本產品切勿使用電動攪拌機進行攪和。**

產品資訊

塗刷工具	泡棉滾輪、毛刷、鏟刀
乾燥時間	指觸 1-2 小時、堅結 3-4 小時、完全乾燥 7 天
理論塗佈量	2.7 公升約 2 坪、13.5 公升約 10 坪
塗膜厚度	濕膜約 550µm、乾膜約 300µm
光澤度	平光
黏度	12,500-13,500 m.Pas at 25°C
加熱殘份	55% ± 2%
產品包裝	2.7L、13.5L
稀釋劑	自來水
保存期限	正常狀況下，至少 36 個月
標準色系	迷幻灰、象牙白、雅緻白、草原綠、天空藍

- 理論乾燥時間會因濕度、溫度、及施工條件受影響，請以實際現場時間為主。上述乾燥時間數據是依據環境溫度 25°C、濕度 60% RH。
- 使用面積及使用坪數為參考面積，會因被塗面粗糙度、平整度或塗刷厚度而有所增減。以上塗佈說明皆為一道塗刷之基準。
- 產品資訊數據僅供參考，不建議運用在準備規格工程表時使用。

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候時應避免施工。建議晴天施工較佳。
- 產品應儲存於通風陰涼處，切勿置放於太陽可照射之範圍，以避免材料變質。建議儲存及施工溫度：10~35°C。
- 我們有提供產品相關的安全資料表(SDS)，如有需要請來電索取或至 www.kingcatpaint.com.tw 查詢。

以上產品資訊及數據均為有隆造漆實驗測試後之評估結果，但會因不同施工場所、使用方法或品質滿意度認知上有所不同而造成差異，請先在現場試作以確認您的滿意度、接受度及業主的認可。因市場需要我們將保留更改產品資訊及數據之權利以供未來繼續研發改進，產品資訊及數據之調整恕不另做通知。本資料僅供參考，如需設計採用可向我們再度確認並索取最新的產品資料及要求必要的專業協助。特殊規格商品可特別訂製，請歡迎隨時來電詢問。