

K1-617 水性環保 PU 防水膠

Water-Based Polyurethane Waterproof Paint



本產品採用水性丙烯酸樹脂及聚胺基甲酸樹脂搭配進口二氧化鈦共聚而成。此產品擁有絕佳的耐水性、抗龜裂性及抗拉強度外也同時具備了耐候性及抗紫外線等特點，最適合於建築物屋頂、室內外牆面及斜面等防水工程使用。



塗裝器具

滾輪、毛刷、噴塗



乾燥時間

指觸乾燥約 3~4 小時
堅結乾燥約 6~8 小時



理論塗佈量

5 加侖約 18~20 坪 (59~66m²)
1 加侖約 3~4 坪 (10~13m²)

產品特色

- 水性無毒產品、無讓人感到不適的油漆刺鼻味
- 優秀的韌性及彈性表現，抗震能力佳
- 耐候性佳、可長時間曝曬於陽光紫外線下
- 優越的接著性，內外牆面塗刷後可保外觀如新，避免牆面結構提早老化

施工說明

【表面前處理&底漆塗刷】

- 將被塗表面之積水、油漬及青苔等附著汙物清除乾淨，嚴重時請用清水或強力水柱清洗後再曬乾。如被塗表面存有舊式 PU 或其他防水層需完全剷除並於剷除後將其被塗面清潔乾淨。
- 施工被塗表面先進行全面性修復填補工作，包含角隅細縫填補作業。如有龜裂/裂縫處，先塗刷底漆再以厚塗防水材灌注補平。
- 排水口部分以膠布封住避免施工時造成阻塞，並於排水口周圍塗佈防水材。
- 底漆塗刷：將底漆依施工說明均勻塗刷 1~2 道，並使其完全滲入水泥混凝土中。(適用底漆：K1-100、K1-101、K1-610)

【面漆施工】

- 本產品不建議稀釋，如需稀釋請使用自來水，且不得多過 10%。
- 開蓋後先使用攪拌棒將產品均勻攪拌。攪拌完成後請以十字交叉塗刷方式進行第 1 道及第 2 道面漆塗刷。

產品適用範圍

建築物內外牆面之水泥外表、石棉瓦、木板等牆面防水及屋頂防水工程均適用。

產品資訊說明

塗膜厚度	濕膜 500μm；乾膜 200~250μm
塗裝間隔	最少約 4 小時，最多約 1 天
產品比重	約 1.1kg/L
產品黏度	9,000~10,000 mPas @25°C
產品包裝	5 加侖 21 公斤、1 加侖 4.2 公斤
保存期限	正常狀況之下，至少 24 個月
標準色系	613(銀灰)、614(灰色)、 615(象牙白)、616(白色)、 617(綠色)、619(百合白)

產品包裝說明



- 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。
- 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。以上塗佈量說明皆為一道塗刷之基準。
- 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。
- 產品包裝皆以毛重計算。五加侖毛重正負差約為 0.5 公斤、一加侖及一公升毛重正負差約為 0.1 公斤。
- 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育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。® 為育隆造漆工業股份有限公司之註冊商標。© 育隆造漆工業股份有限公司版權所有。 TDS2016MAR25-1

育隆造漆工業股份有限公司

services@kingcatpaint.com.tw | www.kingcatpaint.com.tw

