

# K2-307 PC-CIDE 雙液型彈性防水膠泥

PC-CIDE Dual-Component Elastic Waterproof Clay



本產品係採用丙烯酸共聚合高分子樹脂與特殊塗料添加劑組合研製而成之乳液，配合進口矽結晶骨材粉末。本產品耐候性佳，可直接塗刷即可固化，固化後會形成高彈性、高強度、耐水壓性及耐水性之防滲透漆膜。此產品常用於夾層防水工程。



## 塗裝器具

滾輪、毛刷、鏟刀



## 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

大組約 8~10 坪 (26~33m<sup>2</sup>)  
小組約 4~5 坪 (13~17m<sup>2</sup>)

## 產品特色

- 水性產品、無刺鼻味並可有效提升水泥、易膠泥等相關骨材的黏著力
- 優越的水泥彎曲強度及壓縮強度，並具有絕佳的彈性、韌性及抗龜裂性
- 耐候型佳、耐老化、白化及具防止紫外線劣化效能

## 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)

### 【防水施工】

- 本產品不建議稀釋，如需稀釋請使用自來水，且不得多過 10%。
- 將產品桶內的 A 劑(樹脂)+B 劑(骨材或水泥)+適量自來水均勻混和並以電動攪拌機進行攪拌。
- 攪拌完成後請以十字交叉塗刷方式進行第 1 道及第 2 道彈泥塗刷。本產品建議塗刷 2~3 道以達到最佳的效果。
- 彈泥施工完畢 1~2 天後，可依需求搭配益膠泥外貼磁磚、覆蓋水泥砂漿或塗刷水性防水面漆。

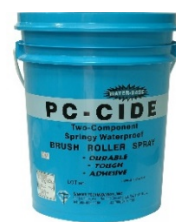
## 產品適用範圍

建築物屋頂、內外牆、水池、溫泉池、游泳池、地下室、浴室、廚房、園藝、窗框等夾層防水工程均適用。

## 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 1.2kg/L                 |
| 產品黏度 | 7,000~8,000 mPas @25°C    |
| 產品包裝 | 大組 18：20 公斤<br>小組 8：10 公斤 |
| 保存期限 | 正常狀況之下，至少 24 個月           |
| 標準色系 | A 劑為乳白色，添加 B 劑乾燥後呈現鐵灰色    |

## 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。大組包裝毛重正負差約為 0.5 公斤、小組包裝毛重正負差約為 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](http://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

