

| 產品特色                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 產品資訊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 表面前處理     |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------|---------------------------|------------|----|-------------|--------|--------------|------------------------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------------|-------------|--------------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>本產品為高黏度 (HIGH VISCOSITY) 產品，並採用特殊丙烯酸 (壓克力) 合成樹脂研製而成，具備高滲透性與漆膜可塑性，能大幅提升基材表面之附著力。其耐酸鹼與耐水特性可有效降低混凝土老化與吸水問題，並顯著強化新舊水泥層間的接著性，防止鼓起、針孔與剝離等塗膜缺陷。此外，本產品對於磁磚、玻璃、PVC、鐵片、浪板等特殊無機材質亦展現出優越的接著性能，並可搭配**益膠泥或水泥 (砂) 使用，作為水泥強化劑，應用範圍廣泛。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>高黏度產品</li><li>高滲透性與可塑性：強化基材結構並提升塗膜穩定性</li><li>跨材質附著力：於鐵板、釉面磁磚、鐵皮及玻璃等材質，附著性能達 5B 等級</li><li>新舊水泥結合：有效改善層間接著，避免鼓起、剝離與針孔</li><li>通過 耐水及耐鹽水 168 小時測試，可延緩混凝土老化</li><li>通過 耐鹼性 168 小時測試，確保結構穩定</li><li>符合無毒測試，無甲醛、低 VOC、無重金屬溶出</li></ul> | <table><tr><td><b>性質</b></td><td>水性液態塗料</td></tr><tr><td><b>黏度</b></td><td>2,500-3,000 m.Pas (25 °C)</td></tr><tr><td><b>光澤度</b></td><td>半光</td></tr><tr><td><b>加熱殘份</b></td><td>35%±2%</td></tr><tr><td><b>理論塗佈量</b></td><td>1 加侖約 3-4 坪 (未稀釋)<br/>5 加侖約 18-20 坪 (未稀釋)</td></tr><tr><td><b>塗膜厚度</b></td><td>乾膜約 100µm</td></tr><tr><td><b>乾燥時間</b></td><td>指觸乾燥 10-15 分鐘<br/>完全乾燥 5-6 小時</td></tr><tr><td><b>塗刷工具</b></td><td>泡棉滾輪、毛刷、噴塗器具</td></tr><tr><td><b>保存期限</b></td><td>正常狀況下至少 24 個月</td></tr><tr><td><b>標準色系</b></td><td>白色乳液，乾燥後呈透明</td></tr><tr><td><b>包裝規格</b></td><td>1 加侖、5 加侖</td></tr></table> <ul style="list-style-type: none"><li>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。</li><li>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。</li><li>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。</li></ul> | <b>性質</b> | 水性液態塗料 | <b>黏度</b> | 2,500-3,000 m.Pas (25 °C) | <b>光澤度</b> | 半光 | <b>加熱殘份</b> | 35%±2% | <b>理論塗佈量</b> | 1 加侖約 3-4 坪 (未稀釋)<br>5 加侖約 18-20 坪 (未稀釋) | <b>塗膜厚度</b> | 乾膜約 100µm | <b>乾燥時間</b> | 指觸乾燥 10-15 分鐘<br>完全乾燥 5-6 小時 | <b>塗刷工具</b> | 泡棉滾輪、毛刷、噴塗器具 | <b>保存期限</b> | 正常狀況下至少 24 個月 | <b>標準色系</b> | 白色乳液，乾燥後呈透明 | <b>包裝規格</b> | 1 加侖、5 加侖 | <ul style="list-style-type: none"><li>新的混凝土或砂漿必須在環境溫度 25°C 下至少固化 7-30 天。</li><li>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。</li><li>將被塗表面積水、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。</li><li>被塗表面之混凝土等如已有施作防水劑，則需要進行表面打磨 10mm，但不保證可依然與本產品產生附著。</li></ul> |
| <b>性質</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 水性液態塗料                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>黏度</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,500-3,000 m.Pas (25 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>光澤度</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 半光                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>加熱殘份</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 35%±2%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>理論塗佈量</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 加侖約 3-4 坪 (未稀釋)<br>5 加侖約 18-20 坪 (未稀釋)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>塗膜厚度</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 乾膜約 100µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>乾燥時間</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 指觸乾燥 10-15 分鐘<br>完全乾燥 5-6 小時                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>塗刷工具</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 泡棉滾輪、毛刷、噴塗器具                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>保存期限</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 正常狀況下至少 24 個月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>標準色系</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 白色乳液，乾燥後呈透明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>包裝規格</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 加侖、5 加侖                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>適用範圍</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>新舊水泥及混凝土表面、層間等接著及強度增進劑。</li><li>水泥、水泥砂漿、矽酸鈣板、石綿瓦、石磚、木板等。</li><li>無機表面 (磁磚、馬賽克磚、洗 (扞) 石子、大理石、烤漆板、浪板、鐵板、PVC、玻璃)。</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |        |           |                           |            |    |             |        |              |                                          |             |           |             |                              |             |              |             |               |             |             |             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Ultimate Multi-Purposed Bonding Primer

## 底漆施工

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候時應避免施工。
- 開蓋後請先將產品均勻攪拌。
- 請依照施工區域及基材範圍，選擇稀釋與否。(請參照下表)

| 範圍                                           | 稀釋比例               |
|----------------------------------------------|--------------------|
| 水泥及混凝土等表面                                    | 2-3 倍自來水           |
| 無機表面 (磁磚、馬賽克磚、洗 (扞) 石子、大理石、烤漆板、浪板、鐵板、PVC、玻璃) | 原液直接使用或搭配水泥 1:1 使用 |

- 如需進行稀釋或添加水泥，請加入上述建議量，並攪拌至少約 30-60 秒並確保樹脂與自來水或水泥皆完全攪拌均勻。
- 攪拌完成後請以十字交叉塗刷方式進行第 1-2 道塗刷。
- 如被塗表面老舊粉化嚴重，建議塗刷 2 道以上。
- 如未使用完，請確實將桶蓋密封妥當，並放置於陰涼處。若接觸空氣會自行慢慢硬化，另照射到陽光也會加速其硬化時間。

## 清理與處置

- 用肥皂水清洗所有的工具及設備。
- 請勿將餘料倒入下水道、水溝、排水槽等處。如有溢出，應控制住材料擴散，並利用砂粉覆蓋，並聯絡當地衛生部門。

## 注意事項

- 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。
- 警告！通過打磨、刮削或其他方式去除舊油漆可能會產生含鉛的灰塵或煙霧。暴露在鉛塵或煙霧中可能會導致大腦損傷或其他不良健康影響，特別是對兒童或孕婦。控制對鉛或其他有害物質的接觸需要使用適當的保護設備，如合適的呼吸器 (NIOSH 批准) 和適當的遏制和清理。欲瞭解更多資訊，請致當地衛生部門。
- 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。

## 產品基礎數據

以上產品數據表中所述的所有技術數據均基於實驗室測試結果。實際測量的數據可能因我們無法控制的情況下而有所不同。

## 免責聲明

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。

## 產品包裝

