

# K1-107 水性透明不變黃防水膠

Water-Based Non-Yellowing Transparent Waterproof Coating



採用水性單體壓克力樹脂研製而成，其樹脂單體選用耐後等級，可完全杜絕紫外線的破壞並防止漆膜的脆化及黃變現象。本產品有非常優越的密著強度，可直接施作於磁磚、烤漆板等無機表面上，漆膜乾燥後會形成一種高耐候的透明防水保護膜。另外其高透明度特性也可當作透明保護漆來使用。

## 產品特色

- 高耐候等級，防止漆膜脆化及黃變
- 高透明性，施工範圍廣泛
- 優越的密著性，可直接施工於無機表面上
- 優越的漆膜韌性及膜厚感
- CNS 10757 耐酸鹼、耐鹽水、耐濕性 168 小時
- ASTM F693 重金屬溶出測試

## 產品包裝



## 適用範圍

- 磁磚、馬賽克磚、洗石子、抿石子、原木、石材、烤漆板等表面防水工程。

## 產品資訊

產品包裝	1 公升、1 加侖、5 加侖
理論塗佈量	1 公升約 0.8-1 坪、1 加侖約 3-4 坪、5 加侖約 18-20 坪
塗膜厚度	濕膜約 300µm、乾膜約 100µm
乾燥時間	指觸乾燥 1-2 小時、完全乾燥 5-7 天
產品黏度	MAX 500 m.Pas (25°C)
光澤度	107A 平光、半光
塗刷工具	泡棉滾輪、毛刷、噴塗器具
保存期限	正常狀況下，至少 36 個月
標準色系	透明

- 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。以上塗佈量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。
- 「施工步驟及方式」、「清理與處置」及其他資訊請參考第二頁技術資料。

## K1-107 水性透明不變黃防水膠

### 施工步驟及方式

#### 表面處理

- 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。
- 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。
- 如施工表面含水量過高，容易造成濕氣產生並會導致塗刷成膜後的白霧現象發生。

#### 面漆施工

- 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。
- 攪拌完成後請以十字交叉塗刷方式進行第 2-3 道塗刷。
- 本產品不建議稀釋使用。

### 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。