

KPC-910

水性單液環氧封閉底漆

產品特色

採用水性環氧樹脂 EPOXY RESIN 搭配特殊 FSiX3 耦合劑研製而成,為 100%純水性產 品,無另外添加任何揮發性有機物。可於 常溫下自然固化,成膜後漆膜韌性表現相 當突出。另其優越的密著性、耐酸鹼及耐 水特色可降低混凝土的老化及吸水,大幅 強化基材及面漆的接著,使其可有效防止 鼓起、針孔及剝離等現象產生。

- 環氧單液型配方,施工快速便利,縮 短工期
- 具備高渗透性與漆膜韌性,確保塗層 持久穩定
- 對混凝土基面展現優越附著力,有效 強化結構結合
- 能防止鼓起、剝離及針孔問題,提升塗膜完整性
- 水性配方,無毒、無溶劑,符合環境 友善與健康需求

適用範圍

- 「KPC-929 手塗式全聚脲塗料」及
 「K2-917 地坪耐磨面漆」專用底漆。
- 建築物室內地坪、停車場、汽車保養廠、無塵室、賣場、倉庫、工廠、實驗室、辦公室等場所之地坪工程。
- 水泥、水泥砂漿、矽酸鈣板、石綿 瓦、石磚、木板等。

產品資訊

性質 水性液態塗料

光澤度 亮光

理論塗佈量 約 28-30 坪 (93-100m²)

塗膜厚度 乾膜約 50μm

乾燥時間 指觸乾燥 30-60 分鐘

完全乾燥 6-8 小時

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 24 個月標準色系乳白色,乾燥後呈透明包裝規格2.7 公升、13.5 公斤

- 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。

表面前處理

- 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。
- 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。
- 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刨除並清潔乾淨。
- 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。

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。
- 本產品不建議稀釋使用。
- 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 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

