

H1-116 環保防霉矽利康

Silicone Sealant



為中性矽利康填縫膠並可廣泛應用於大多數的填縫及防水工程上。本產品對於基材接著的選擇性廣，可有效且牢固的附著於玻璃、鋁器、陶瓷、漆料、金屬及塑膠上。且在於 20°C 的溫度下 40 分鐘之後能達到表面不回黏、剝離性、耐候性及黏著皆符合測試標準。

產品特色

- 優越的混凝土密著性
- 膜層彈性佳, 可抵抗龜裂
- 優越的防水性及耐輕水壓
- 不回黏、不剝離
- 耐候性佳, 可抵抗紫外線

產品包裝



適用範圍

- 輕隔間板、亞克力、塑膠屋頂板、水泥面、磁磚面、門框、窗框、玻璃交接處、陶瓷、金屬和大部分的油漆表面。

產品資訊

產品包裝	300ML
理論塗佈量	因施工縫隙大小而有所差異
塗膜厚度	N/D
乾燥時間	指觸 5-10 分鐘、完全乾燥 1-3 天
稀 釋 劑	N/D
產品黏度	膏狀
光 澤 度	平光
加熱殘份	N/D
塗刷工具	刮刀、矽利康槍
保存期限	正常狀況下, 至少 12 個月
標準色系	116 白色、119 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。

H1-116 環保防霉矽利康

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。
- 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剷除並清潔乾淨。
- 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。
- 用膠帶紙將接縫區域以外的地方貼附以保護表面, 並視需求可使用接著底劑增強效果。

填縫劑施工

- 切除管材頂端之圓錐頭, 旋上管嘴, 將管嘴部分依照 45 度角裁切適當大小的孔洞, 並以填補施工。
- 填縫劑填補作業完成後, 需在 5 分鐘內使用刮刀等工具修整填縫膠表面, 然後撕除保護用膠紙。
- 填縫膠乾燥約 30 分鐘後即可進行油漆塗刷作業。

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。