

## 產品特色

車道級防滑塗層 為雙液水性塗料，操做只需3步驟方便容易可塗佈在各類地板材質表面，固化 時間短，減少施工造成的不便，快速改善的優點固化後形成獨特的波峰紋表面形成堅韌、高磨擦阻 力的防滑塗層具有優越防滑功效可使用於室內外濕滑環境，塗層可維護特性只需修補受損區域不需 全面刮除節省二次施工的成本，維護方便、修補容易、延長使用期效。

1

## 適用範圍

騎樓、走廊、浴室、樓梯、抵石子斜坡、木棧道、游泳池、廚房、工廠等地面防滑效果顯著。

## 適用材質

磁磚、石材、抵石子地面、磨石子地面、FRP、金屬、玻璃、木質地材、水泥地面、Epoxy地坪。

## 產品規格

顏色：灰、綠、黃、紅、藍色

包裝：1gal /組、5gal / 組

塗刷面積：會依新舊地面粗糙等級有所不同

1gal 約 8~10m<sup>2</sup> (一道)/5gal 約 40~50m<sup>2</sup> (一道)

比例 A:B = 1:1 混合後可工作時間約120分鐘，完全固化時間6小時

## 產品成份

為壓克力合成樹脂、矽石骨材、長短纖維、硬化劑…等多種材料組合而成的複合塗料。

## 施工步驟

準備材料：毛刷或滾輪，紙質膠帶，手套

### 步驟一

先將地坪油污、水分、粉塵清潔乾淨，保持乾淨乾燥的狀態對於塗層附著效果更有幫助。

## 步驟二

將A劑與B劑1:1比例倒入桶內攪拌均勻後，建議使用電、汽動工具攪拌，再搭配毛刷或滾輪塗佈於促進劑表面上，等待表面乾燥後即可進行第二道防滑塗料塗佈。(乾燥時間視現場環境而定)。(使用過程中如塗料變濃稠可少量加水100cc稀釋)。

## 參考資料：

防滑塗層測試 依防滑測試規範 ASTM E303-22 進行

測試報告號碼：PL-23-00460C

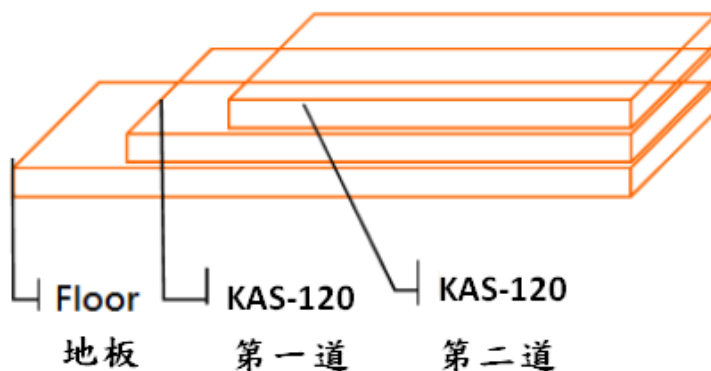
測試結果(BPN測試值)：潮濕狀態 < 65 > 等同防滑係數值0.6~1以上

※防滑係數需達到 0.5 以上為安全值

※塗層厚度：標準步驟兩道厚度約為1.5mm

## 塗刷步驟建議

防滑塗層表乾要視現場的環境而定，以手觸碰不沾手即可進行第二道塗佈。



※此技術資料僅供參考，因應用條件的不同，以上陳述必須根據使用者實際情況調整，本公司無法為使用者所做測試結果負任何責任和保證。