B2-304 地坪強化砂漿

KINGCAT 貓王油漆

B2-304 採用特殊水泥、精選石英及抗裂纖維等材料做為骨材，並搭配水性高分子丙烯酸樹脂，經混合反應後將硬化成一種具有表面耐磨、高抗壓及耐衝擊性的強化保護層。本產品與一般水泥砂漿不同，除上述特性外也具有優越的密著及耐紫外線老化，是一種高品質的地坪材料。

產品特色

- 適用面廣泛，室內外地坪皆可使用。
- CNS 10639 抗彎強度為 100kgf/cm^2 以上。
- CNS 10639 抗壓強度為 400kgf/ cm^2 以上。
- CNS 10639 接著強度為 17kgf/cm^2 以上。
- 添加抗裂纖維，預防嚴重龜裂。
- 耐紫外線，防止老化。
- 可覆蓋水性或油性地坪面漆塗料。
- 耐水性佳，吸水率及透水率均為 2%以下
- 完工後 24 小時內可行走，一般車輛於 7 日後可行駛。

適用範圍

- 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。

表面前處裡

- 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。
- 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。

施工步驟

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候時應避免施工。
- 將底漆依施工步驟施作 1-2 道，並使其完全滲透乾燥。
- 先將產品桶內的 A 劑(樹脂)及 B 劑(骨材)取出混合，並以電動攪拌機將其攪拌均勻約 3 分鐘。本產品不建議稀釋，如需稀釋請使用自來水，且不得多過 10%。
- 攪拌完畢後將砂漿靜置約 2 分鐘後，再進行第 2 次攪拌到無浮水、沈澱物或結塊後即可使用。
- 以鏝刀為器具取出桶內砂漿並且平均鋪於被塗面上，一般承載區施工厚度約 3mm； 高度承載區厚度為 5mm。全部完工後需等待至少 24 小時後才可行走，車輛於 7 日後才可行駛。

產品資訊

塗刷工具	鏝刀
乾燥時間	指觸 4-6 小時、堅結 12 小時、完全乾燥 7 天
理論塗佈量	1 加侖組約 0.2-0.4 坪、5 加侖組約 1.7-2 坪
塗膜厚度	3mm、5mm 或指定厚度
光澤度	平光
比重	1 kg/L
黏度	<500 m.Pas at 25°C
加熱殘份	80 ± 2%
產品包裝	1 加侖組、5 加侖組
稀釋劑	自來水
保存期限	正常狀況下，至少 36 個月
標準色系	304 灰色 、307 翠綠色

- 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 ℃、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。**

- 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。
- 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。

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。