

SC218

好易批石膏批盪面料

產品簡介

迪高牌 SC218 好易批石膏批盪面料 是一種由石膏基物料、特選聚合物及添加劑等成份組成的預拌乾粉批盪面料。本產品有優異的持久穩定性，可適應各種天氣環境。用於內牆及天花的飾面批盪工程，亦可用作石膏磚牆、輕質磚牆的砌築砂漿及基底批盪工作，具有手感好，強度高，用途廣等特點。可作機械噴塗或人手施工。

用途

- 適用於適用於內牆及天花飾面批盪工程。
- 適用於已作底層批盪的牆壁、預製混凝土牆體、混凝土磚等基面的抹平，亦可直接用於石膏磚、石膏板、輕質磚牆體的批盪工程。
- 適用於乾燥和潮濕的基面施工。
- 由於本產品有極強的靈活性和強度，可作小維修工程。
- 適用於石膏磚以及輕質磚的砌牆工程。
- 牆面找平後可後續面層膩子，乾透後亦可直接塗刷塗料。
- 本產品不適用於外牆、洗手間以及可能水浸的位置批盪。

性能特點

- 石膏基料：本產品有齊石膏黏結強度高、防火、防水防潮、防霉、隔音、保溫、環保無毒等優點。
- 施工時間短：本產品批盪完後7日即可上油或批面層膩子，大大縮短工期。
- 手感極好：施工方便、順手快捷。
- 簡單易用：產品專為一體式攪拌機操作而設計，施工更加快捷方便。亦可手工批盪。
- 品質穩定：強度高，減小分層以及剝落的風險。

技術資料

產品特性	迪高SC218
28天抗壓強度	11.6N/mm ²
28天抗折強度	4.4N/mm ²
28天黏結強度	1.9N/mm ²
保水率	100%
漿體密度	1626kg/m ³
揮發性有機化合物(VOC)含量	<10g/L
用水量	10.2-11.2L
覆蓋用量	1.2kg/mm/m ²
施工厚度	2 - 5 mm
可施工時間	1 .5小時
顏色	淺橙
包裝規格	25KG
保質期	180日

注: 以上為典型的實驗室條件下測試資料，實際性能可能會因應現場施工環境和基底情況不同而略有差異。

測試方法/標準依據

測試項目	方法/標準依據
漿體密度	BS 4551
抗壓及抗折強度	BS EN 1015-11
黏結強度	BS EN 1015-12
保水率	BS 4551 : 1998
揮發性有機化合物（VOC）含量	USEPA Method 24

注: 以上是根據國際標準或實驗室經修改後相應的方法去進行測試。

表面處理

- 牆壁表面必須無油脂、模具油、鐵銹、生銹的金屬、木屑、油漆、塑膠、鬆散顆粒、任何影響粘合的異物痕跡上的污垢物。
- 用清水將牆身基底預濕。並待表面晾乾無明水後開始施工。

攪拌與施工

DEGO SC218 專為一體式攪拌噴漿機操作而設計，亦可手工批盪施工。

- 機械攪拌施工

DEGO SC218 可採用小型一體自動化攪拌機攪拌噴塗，將 **DEGO SC218** 料倒入攪拌機攪拌，直接均勻地噴塗到牆面上，噴塗後用直邊刮尺推抹及刮走過多的石膏飾面批盪料，再用鋼灰匙將表面抹平，如要多層批刮，必須等前一層硬化後方可進行第二層施工。

- 手工攪拌施工

將每袋 **DEGO SC218** 加入大約 10.2 - 11.2 L 的清水，用適當型號的攪拌機混合大約5分鐘，直至均勻沒有塊狀為止。攪拌好的砂漿應在可操作時間內均勻地批於牆壁上，並用刮刀找平及刮走過多的批盪料，如要多層批刮，必須等前一層硬化後方可進行第二層施工。

完工表面

施工後的飾面，在一般情況下是非常光滑及平整，但也取決於施工的技巧及基底平整度。因基底、施工技巧或外在環境因素的影響，完工後的表面或會出現少量瑕疵，如針孔、細裂紋等，可以在其表面作簡單的修補。建議先等待 3-7 天，在完工表面乾固後可做後續膩子工程，由於飾面表面光滑，亦可用合適的砂紙打磨，以除去抹紋及作油漆工程，以達到更佳效果。

健康與安全

DEGO LIME SKIMCOAT SC218 呈鹼性，會刺激眼睛和皮膚，可能會發生過敏反應，但產品本身無毒。在使用過程中，應戴上合適的手套及護眼罩。接觸皮膚後，立即用大量肥皂和清水清洗，一旦接觸到眼睛，立即用大量清水沖洗並盡快求醫。

產品貯存

產品應存放在陰涼乾燥的室內，用托板離地貯存，托盤卡板及塑膠圍膜保持原封防止破損，避免過度迭壓，否則可能會導致效果變差或者結塊。

注意：本單張內的所有資料均為我司目前所掌握的最佳知識，是真實和可信賴的。由於施工環境和有關施工人員不在我司可控制範圍內，因此就以上原因我司不能保證任何由我司或其代表所提出的議案。