



Planitop S12

適用混凝土牆面, 天花板, 水泥砂粉刷面的水泥基面漆

產品簡述

Planitop S12是一款適用在室內外的 防水水泥砂漿, 收尾層。

適用範圍

適用塗面漆前的狀態, 在平滑混凝土塊或牆面或天花板, 水泥砂粉刷的牆面。

技術特性

Planitop S12提供白色或灰色, 成分為水泥粉劑, 精選合成樹脂, 特殊添加劑(配方由馬貝實驗室研製)。

加水攪拌後, Planitop S12外觀為膏狀, 可輕易的施作在立面, 天花板, 每層最大厚度為1mm。

注意事項

- 禁止在開始硬化時加入額外水量。

- 禁止加水泥或石膏到材料中。
- 室外施作需搭配ISOLASTIC乳膠。

施工步驟

基底準備

清除所有粉塵, 鬆動塊, 脫模劑或其他會影響黏附的物質。施作Planitop S12前, 將基底沾濕至飽和無積水。

材料拌合

將7~7.2 L水倒入尺寸合適, 乾淨的容器, 接著緩慢倒入Planitop S12以電動攪拌機慢速攪拌。攪拌數分鐘, 確保無粉塵殘留在容器邊緣, 底部。持續攪拌至均勻無塊狀殘留物。靜置5~10分鐘, 使用前再次攪拌。

產品施作

以平邊鏟刀取料塗抹在施作面, 每層最大厚度1mm。接著以相同平邊鏟刀撫平。

技術資料(基本數值)	
產品數值	
性質:	粉劑
顏色:	白, 灰
最大骨料尺寸(μm):	100
體機密度 (kg/m³):	900
乾固體含量 (%):	100
產品特性數據(室溫+23°C 、相對濕度 50%)	
混合比率:	Planitop S12 : 水 = 100 : 35~36(相當於7~7.2 公升水量/袋20 kg裝)
混合物顏色:	白, 灰
混合物密度 (kg/m³):	1,750
酸鹼值:	約. 12
施作溫度範圍:	+5°C~+35°C
適用期:	3 小時
完工後產品特性	
抗壓強度 (EN 1015-11):	> 10 N/mm² (28天)
抗彎強度 (EN 1015-11):	> 4 N/mm² (28天)
黏著強度 (EN 1015-12):	> 0.8 N/mm² (28天)

在高溫天氣時，需保護完成面，以免水分蒸散過快。

清潔

硬化前，可沖水洗淨。

用量

1.3 kg/m² 每mm厚度。

包裝

提供20 kg袋裝。

保存期限

12 個月於原未開封包裝，乾燥通風環境。

產品使用安全說明

Planitop S12含有水泥，體液時易引起鹼性過敏反應，接觸眼部會造成損害。建議依照化學物質施工規範於施工期間穿戴防護手套，護目鏡等標準防護裝備。若本產品不慎接觸眼部或皮膚，立即以大量清水沖洗並尋求醫療協助。

詳情參閱馬貝官網 相關材料安全參數表Material Safety Data Sheet。

本產品應由相關技術人員施用

警告!!

雖然本報告的技術細節和建議都基於多年累積的知識與經驗，僅適用於一般情況，具體情況的使用仍需長期在實踐中驗證，因此，任何有意願使用本產品的人都應在使用前確保預期情況下的適用狀況，在任何情況下使用者對使用產品後果需負完全責任。

法律聲明!!

本技術數據表(“TDS”)的內容可能會複製到另一個與項目相關的文檔中，但所得到的文檔不得補充或替換MAPEI產品安裝時有效的TDS要求。最新的TDS可從我們的網站www.mapei.com下載。對本TDS中包含或衍生的詞語或要求的任何更改均不包括MAPEI的責任。

歡迎查詢相關工程案例訊息,或者
登錄www.mapei.com網站查詢.
{本翻譯目錄僅屬璉紅實業有限公司}

台灣總代理 璉紅實業有限公司
台北市信義區中坡北路15巷11號1樓
Tel (02) 87858856 - Fax (02) 87858860
E-mail: lha@landhome.com.tw - Website: www.landhome.com.tw

