



LATICRETE INTERNATIONAL, INC.

4237 乳膠
Latex Additive

211 預拌水泥砂漿
Powder



產品描述

雷帝4237乳膠是一種專業設計的乳膠添加劑。與雷帝211預拌水泥砂漿配合使用，可製成具有優良的抗凍融、抗化學腐蝕、抗衝擊、耐候性好等特點之增強型乳膠砂漿黏著劑，其性能遠遠優於國家規範標準之要求。該產品組合是室內外大面積鋪貼瓷磚、玻璃馬賽克和石材的理想黏結材料。

使用說明

所有基材表面溫度應在4°C-32°C之間。基材結構必須堅實，並無浮灰、油污、蠟、膩子、油漆、密封劑、養護劑等不利於黏結的物質。

按雷帝4237乳膠:211預拌水泥砂漿=1:4（重量比）比例混合，人工或低速電動攪拌器（ $\leq 300r/min$ ）攪拌均勻，靜置5-10分鐘，稍加攪拌即可用鏟刀施工。施工完24小時後可進行填縫施工。

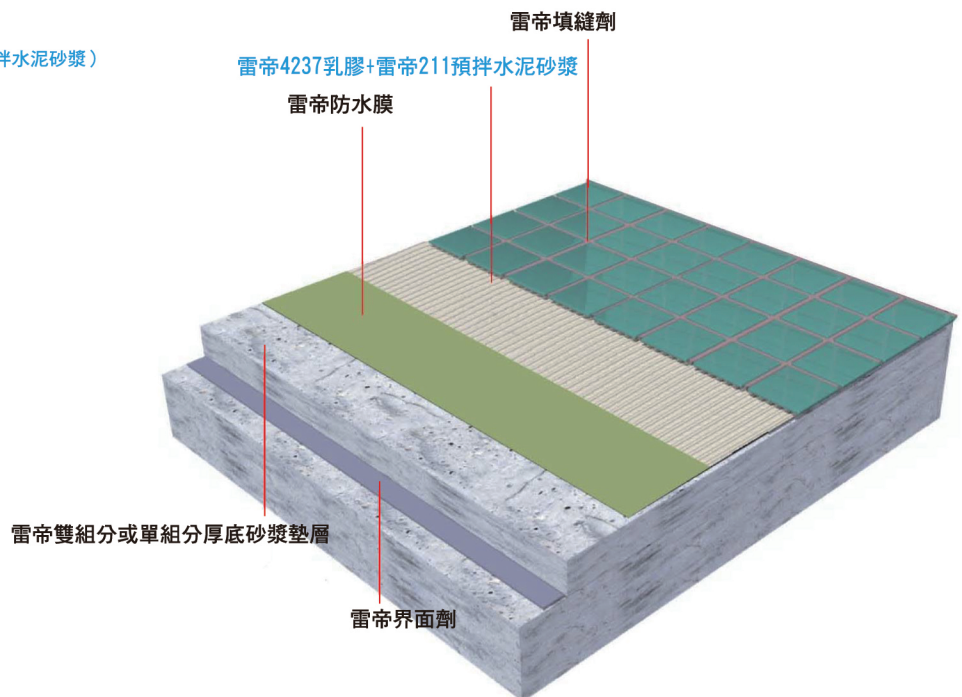
包裝/儲存

雷帝4237乳膠：20公升/桶，在0-45°C條件下，完好包裝可保質2年

雷帝211預拌水泥砂漿：25公斤/袋，在陰涼、乾燥條件下，完好包裝可保質1年

預估施工面積（每20升雷帝4237乳膠+211預拌水泥砂漿）

鋸齒鏟刀規格	預估可塗覆面積
6mm×6mm	16.8-20m ²
8mm×8mm	12.8-15.2m ²
12mm×12mm	8.4-10.0m ²



**產品優勢**

- 使用方便、品質可靠。
- 黏結强度高，具有優良抗衝擊、耐凍融性能。
- 達到抗滲砂漿性能要求
- 適於長期浸水環境下及室內外黏貼各種瓷磚和石材。
- 綠色環保、無毒、無害、不易燃
- 超過50年的歷史經驗

適用基面

- 混凝土·瓷磚和石材·混凝土土工·磚石土工·石膏牆板（僅限於室內）·水泥砂漿底
- 水泥背襯板*·水泥抹灰·水泥水磨石

*有關水泥背襯板的具體施工建議，請諮詢其製造商，以便確認室外用途之可行性。

技術資料

測試項目	測試結果	規範要求
拉伸黏著強度, Mpa	2.6	> 1.0
浸水後的拉伸黏著強度, Mpa	1.3	> 1.0
熱老化後的拉伸黏著強度, Mpa	2.3	> 1.0
凍融循環後的拉伸黏著強度, Mpa	1.4	> 1.0
靜置時間, 20min 拉伸黏著強度, Mpa	2.3	> 0.5
抗位移性, mm	0.4	< 0.5

工作特性 (21°C)

開放時間	30分鐘
可供操作時間	2.5小時
承受重載交通所需時間	≥ 24小時
濕密度	1840Kg/m ³

以上技術資料為典型性指標；
實際現場使用性能將取決於施工方法和現場條件。

**注意事項**

如欲了解更多安全信息，請參閱材料安全數據表。

- 雷帝4237與雷帝211按重量比為1:4混合僅為建議比例；實際現場因施工環境、基面不同需由現場試拌後調整配比用量
- 寒冷天氣期間，已完工飾面尚未完全固化之前需作成品保護
- 嚴禁與水稀釋使用
- 建議使用“薄底安裝法”
- 攪拌完成之黏著劑需在2小時內用完，已硬化的黏著劑禁止使用
- 預拌水泥砂漿對眼睛及皮膚有刺激性，萬一不慎接觸，請立即用清水徹底沖洗乾淨
- 切勿誤食，在揚塵區域應佩戴防塵口罩
- 避免兒童接觸

4237+211施工示意圖