



LATICRETE INTERNATIONAL, INC.

幻彩全效環氧填縫劑

SpectraLOCK Pro Grout

2 SpectraLOCK Pro Grout

幻彩全效環氧填縫劑



產品描述

雷帝幻彩全效環氧填縫劑具有色澤均勻、耐久性好、耐污易清潔等優異使用性能。廣泛用於民用建築、商業建築等室內外瓷磚、玻璃磚和石材的填縫安裝作業。

使用說明

有關雷帝幻彩全效環氧填縫劑之詳細施工參照產品數據表638.5，即本產品的施工指導。

工作特性 (密度——1.8g/ml)

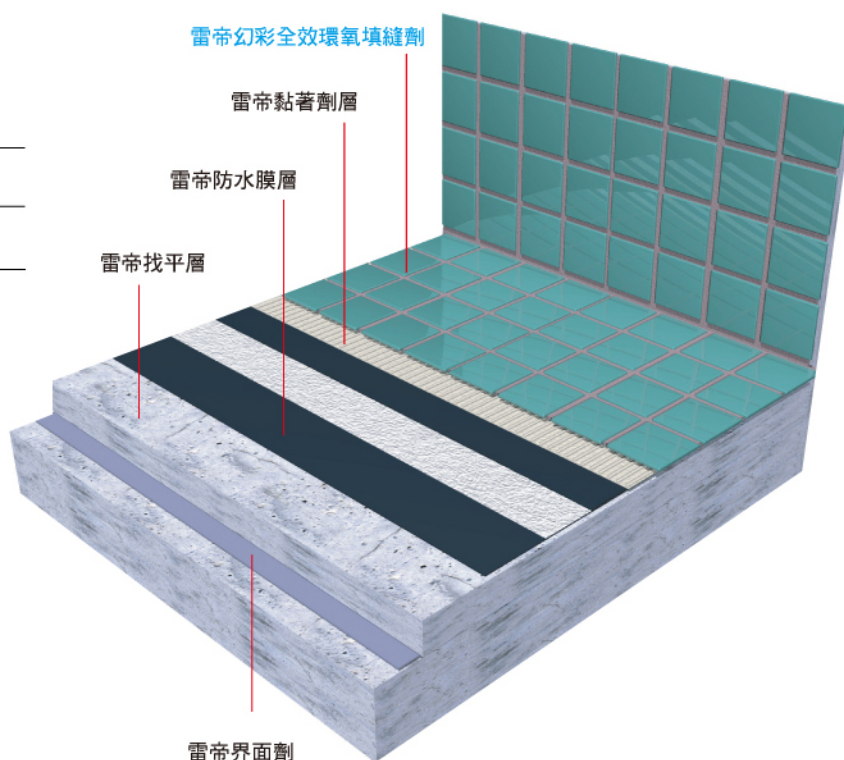
測試指標		4°C	21°C	35°C
ANSIA118.3E5.1	施工時間	120分鐘	80分鐘	30分鐘
LIL-AS-01-110904	禁止通行時間	12小時	4小時	2小時
LIL-AS-01-110904	可供人行走時間	24小時	12小時	6小時
LIL-AS-01-110904	可供人頻繁行走時間	48小時	24小時	12小時
LIL-AS-02-110904	耐髒污、污染等時間	14天	7天	3天
LIL-AS-03-110904	完全固化時間	28天	14天	7天

包裝/儲存

有如下三種不同包裝。

在0-35°C條件下包裝完好產品可保質2年。

型號	A、B組分	顏料粉C
小包裝	A : 0.14kg B : 0.14kg	C : 1.1kg
完整包裝	A : 0.58kg B : 0.58kg	C : 4.1kg
商業包裝	A : 0.58kg×4 B : 0.58kg×4	C : 4×4.1kg



**產品優勢**

- 21°C時的可操作時間長達80分鐘
- 含雷帝抗菌保護劑，能夠阻止霉菌的滋生
- 施工不受環境溫度影響
- 色彩均勻、無斑點、無陰影
- 維護簡單，清洗不變色
- 耐污、堅固、耐久、抗裂
- 適於牆面與地面施工
- 特有螢光添加劑，時尚流行

抗化學腐蝕表 (參照標準ASTM-C2671982)

藥劑種類, 21°C	與藥劑接觸水平		
	噴濺 30分鐘	32°C間歇性 浸漬, 24小時	持續浸 漬, 7天
20%硫磺酸	R	R*	NR*
5%乳酸	R	R	R
50%酒石酸	R	R	R
10%草酸	R	R	R
5%醋酸	R	R	R
5%苯甲酸	R	R	R
3%蟻酸	R	R	NR
5%檸檬酸	R	R	R
10%高錳酸鉀	R*	R*	R*
1%高錳酸鉀	R*	R*	R*
5%次氯酸鈉	R	R	NR
45%氫氧化鉀	R	R	R
蒸餾水	R	R	R
礦泉水	R	R	R
海水	R	R	R
甲醇	R	NR	NR
10%乙醇	R	R	R
96%酒精	R	R	NR
異丙醇	R	NR	NR
丁酮	R	NR	NR

技術數據 (參照標準ANSI A118.3、JC/T1004-2006)

測試項目	測試結果	指標要求
耐磨損性, mm ³	174	≤250
收縮性, mm/m	1.5	≤1.5
240min吸水量, g	0.03	≤0.1
抗壓強度, MPa	33	≥24

可塗布面積 (m²) (完整包裝, 經驗值)

瓷磚尺寸	填縫寬度					
	1.5mm	3mm	4.5mm	6mm	9mm	12mm
25×25×6mm	2	2.1	1.5	1.2	0.8	0.7
106×106×7.5mm	14.2	6.9	4.7	3.5	2.4	1.8
200×200×9mm	21.7	10.9	7.3	5.5	3.7	2.8
325×325×9mm	35.5	17.6	11.8	8.9	5.9	4.5
400×400×9mm	43.3	21.7	14.5	10.9	7.3	5.6
600×600×9mm	65.9	33	23	16.3	11.0	8.3

注意事項

如欲了解更多安全信息, 請參閱材料安全數據表。

- 不得用於強化化學侵蝕區域。
- 產品儲存時須防止冰凍, 使用中不能加入水和其它材料。
- 大面積施工之前, 應做小範圍的試驗; 已施工的產品在固化前應做好成品保護
- 雷帝幻彩全效環氧填縫劑中的螢光粉不能用於水下; 螢光粉會因強鹼性洗滌劑而褪色; 清洗時, 宜採用中性的肥皂水。
- 蒸氣房內使用雷帝幻彩全效環氧填縫劑需要養護7天之後方可使用。
- 雷帝幻彩全效環氧填縫劑對於大多數家庭垃圾都有抗污染性能, 但是長時間不做清洗也會造成污染的可能性。
- 雷帝幻彩全效環氧填縫劑的液體組分對眼睛和皮膚有刺激性。避免濺入眼內且不能長時間和皮膚接觸。施工時, 建議配備保護措施 (如手套、護目鏡等...)