

SC212

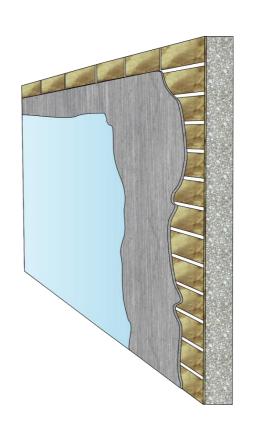
强韧瓷砖腻子

供现有建筑表面用的柔性腻子

产品说明

*奥迪美SC212 强韧瓷砖腻子*是一款优质的耐水 聚合物改性水泥基柔滑砂浆。特别为数种常见 基材形成良好的附着力,产生光滑耐用的表面 而设计,是接续油漆施工或其他传统表面施工 的理想之选。适合以*奥迪美 SC212* 覆面的基材 包括现有的瓷砖、石材饰面和灌浆表面,以及 混凝土、砂浆、砌砖、砌块等。

本产品备有白色和灰色两种颜色可供选择,适用于机械喷涂,料斗枪或人工批刮。本产品符合国家 JG/T 157-2009 《建筑外墙用腻子》的柔性 (R) 等級要求。



一般用途

- 找平表面及抚平新旧项目的基底瑕疵
- 翻新建筑表面
- 适合各种粗幼质感的施工表面
- 重新铺盖马赛克砖、瓷砖及花岗岩表面
- 适用于室内或室外的墙壁和天花

主要优点

- 简单易用 可人手批刮或机械喷涂
- 高成本效益 无须打凿清除旧有表面
- 极强覆盖力
- 高粘结及附着力
- 防潮防霉
- 品质稳定
- 特低挥发性有机化合物
- 表面光滑平整

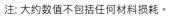


技术数据

产品特性	WNZ R JG/T 157-2009 规范	<i>奥迪美</i> SC212
粘结强度 (标准状态) (MPa)	≥ 0.6	合格
粘结强度 (冻融循环) (MPa)	≥ 0.4	合格
干燥时间 (表干) (小时)	≤ 5	合格
6 小时初期干燥抗裂性	1 mm, 无裂纹	合格
打磨性	手工可打磨	合格
10 分钟吸水量 (g)	≤ 2.0	合格
48 小时耐碱性	无异常	合格
96 小时耐水性	无异常	合格
容器中状态	无结块·均匀	合格
施工性	刮涂无障碍	合格
腻子膜柔韧性	直径 50 mm, 无裂纹	合格
动态抗开裂性 (mm)	≥ 0.08, < 0.3	合格
一般施工厚度 (每层)	1 – 3 mm	
涂层数量及总共厚度 (建议)	2 层 / 5 mm	

环保资料		
挥发性有机化合物	合格	
(USEPA Method 24)		
∠∃ 7 ≒ τ 7 ∖₩	产品在大湾区主要城市方圆	
绿建环评	800 公里内生产	
包装成份	纸袋含 40%循环再造纸	

包装与产生量	
浆体密度	1,700 kg/m³
用水量 (每包)	8.0 – 9.0 L
覆盖用量	1.3 kg/mm/m ²
包装规格 (每包)	25 kg
保质期	12 个月





使用说明

(详情请参阅施工方案)

表面处理

细心检查基面 · 确保基面稳固并有足够强度可 承托添加的施工层 ·

施工前应先清洁基面,建议使用高压水枪或人 手擦拭去除所有灰尘、油渍、污垢物及松散杂 质。用清水充分预湿基面,待表面晾干无明水 后始可施工。正确处理基面对获得最佳粘附效 果至为重要。

搅拌

将每袋 **奥迪美 SC212** 干粉料加入大约 8.0 – 9.0 公升清水。用附有合适搅拌叶的低速电钻进行机械搅拌。将粉料加入水中,然后开始搅拌约 5 分钟,直至均匀没有块状为止。待浆料静置 5 分钟后,再略搅拌后即可使用。

施工

在可工作时间内把浆料直接涂抹在基面上,而实际的可操作时间取决于四周温度和相对湿度。砂浆应在基面上均匀铺开,并推刮砂浆以确保与基材完全接触并填充所有空隙或不平整表面,例如瓷砖之间的填缝。若有多余的砂浆可以用直尺或镘刀刮走。

如果腻子表面出现气泡,即基面上可能有针孔 或其他瑕疵,这种气泡是源自被封在基面针孔 内的空气,随空气膨胀并上升到腻子层表面上 所导致的。

建议等待 1-2 小时 (取决于现场条件)·让所有 气泡排出。

完工表面

在腻子表面的气泡或瑕疵可在砂浆稍微干固后用刮刀轻压带走,但动作必须轻柔并且小心不要推移正在稳固附着基面的砂浆。此时施工表面切勿再度加水。如有需要,可用湿布湿润刮刀,以助光滑表面的找平。

因基底、施工技巧或外在环境因素的影响,完工后的表面或会出现小量瑕疵,如针孔、细裂纹等,可以在其表面作简单的修补。

如需多层施工,必须等待至前一层硬化完成后 最少一天,方可进行第二层施工。

施工后的腻子表面,在一般情况下是非常光滑 及平整,但也取决于施工的技巧及基底平整度。 建议先等待3-7天,在完工表面干固后可用合 适的砂纸打磨去除抹纹及作油漆工程,以达到 更佳效果。

健康与安全

奥迪美 SC212 呈碱性,会刺激皮肤。在使用过程中,应戴上合适的防护手套及护眼罩,避免吸入粉尘和接触皮肤及眼睛。一旦接触皮肤,应用清水冲洗。若接触到眼睛,应立即用大量清水冲洗,并尽快就医诊治。本产品无毒并不易燃。

产品贮存

为确保产品质量,未使用前应贮存及放置在阴凉干爽室内位置,原卡板及塑料围膜保持原封防止破损。应避免阳光直接照射。应放在托板离地贮存,以防止雨水浸湿,避免过度迭压。若不按照上述贮存方法,可能导致产品过早失效或结块。

相关产品

其他相关可找平的奥迪美产品包括:

- **SC216** 特幼找平腻子
- **SC228** 通用找平腻子
- **SC273** 底灰找平腻子

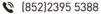


重点注意:本单张内的所有资料均为我司目前所掌握的最佳知识·是真实和可信赖的。由于施工环境和有关施工人员不在我司可控制范围内·因此就以上原因我司不能保证任何由我司或其代表所提出的议案。本中文单张只供顾客参考之用·若与英文版本有抵触·将以我司网站英文电子版本为准。



OPTIMIX (HONG KONG) LIMITED

20/F, SUP Tower, 75-83 King's Road, North Point, Hong Kong



(852)2802 6408



