

PL-MT200 弹性肌理拉毛外墙漆

外墙系列

弹性面层系列



产品简介

- 产品采用优质的水性弹性乳液,并添加优良的助剂精制而成,具有弹性的面漆,涂膜能够提供美观多样的立体拉花效果。弹性拉毛体系断裂伸长率和漆膜厚度均较高,能对抗和覆盖更大的裂纹,抗裂能力是普通平涂产品的数倍。

相关参数

- 主要成分: 水性丙烯酸乳液、水、颜填料和各类助剂
- 包装规格: 25 公斤/桶

干燥时间

- 表干时间: ≤ 2 小时 (标准厚度的单涂层, $25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度 $50\% \pm 5\%$);
- 重涂时间: ≥ 12 小时 (标准厚度的单涂层, $25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度 $50\% \pm 5\%$);

施工建议

- 施工方法: 辊涂
- 施工工具: 辊筒

清洗

- 所有工具用完后,应立即用水清洗干净。

执行标准

- JG/T 172-2014 《弹性建筑涂料》
- GB 18582-2020 《建筑用墙面涂料中有害物质限量》

使用范围

- 用于写字楼、酒店、厂房、高层建筑、别墅、学校等大型建筑物外墙装饰和保护。

产品特点

- 优良的弹性拉伸能力;
- 拉毛花纹清晰圆润;
- 漆膜丰满厚度高;
- 施工简单方便。

理论涂刷面积

- 约 $(0.6 \sim 0.8) \text{ kg/m}^2/1\sim 2$ 遍 (小花) 或 $(0.8 \sim 1.0) \text{ kg/m}^2/1\sim 2$ 遍 (中花) 或 $(1.0 \sim 1.2) \text{ kg/m}^2/1\sim 2$ 遍 (大花) (按造型而定), 实际涂刷面积会因施工方法、施工工具、稀释比例、使用条件和被涂表面的平整度等不同而有差异;

稀释方法

- 稀释方法: 用清水稀释
- 稀释比例 (重量比): $0\% \sim 5\%$ (根据施工时涂料的粘稠度适当添加清水混合均匀)

施工注意事项

- 施工时要求环境温度在 $5^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 之间, 墙体含水率 $\leq 10\%$, 相对湿度 $\leq 85\%$, 大风、下雨、雾天及高温天气应避免施工。
- 确保涂层涂覆均匀。
- 在上漆的表面确保无油脂、尘污和松散物质; 新造的墙壁需要充分干透, 墙体 (或腻子) 表面含水率必须 $\leq 10\%$, PH 值必须 ≤ 10 ; 未上漆的基材必须先作相应的底漆处理。

使用注意事项

- 当墙体 PH 值 ≥ 10 时,应用草酸溶液进行清洗,然后用清水清洗至墙体 pH 值 < 10 。等墙体干燥后方可进行下一工序的施工;
- 使用前充分搅拌均匀,按现场温度、湿度选择易施工的配比,以适合不同涂装方式所要求的粘稠度为准;
- 本品为水性涂料,应避免有机溶剂污染;
- 下雨或大风天气时不能施工,淋湿的墙面应待干燥后方可施工;
- 已开罐的产品请尽快用完;
- 施工时注意做好必要的劳动保护工作。

产品储存

- 本品须密封保存 5℃ ~ 35℃阴凉、干燥、通风处,严防霜冻,避免日晒雨淋及高温,产品若未开启且妥善保存,常温条件下贮存有效期为 12 个月。

安全事项

- 使用前请先阅读使用说明。
- 涂料罐盖必须盖紧并置于小孩触不到的地方。
- 使用及待干过程中要保证有良好的通风环境。
- 当涂料运送时要小心,注意保持罐盖向上的正立位置。
- 如不慎沾染眼部,请立即用大量清水冲洗并寻求医疗救助;过敏性皮肤或儿童如不慎沾染,立即用清水冲洗,必要时寻求医疗救助。
- 涂料打翻外漏时,用沙或泥土覆盖后,按政府环保要求处理废弃物,切勿把涂料倒入下水道或排水管。
- 根据当地的环保标准弃置涂料废物。

推荐涂装体系

工序	产品名称	涂装遍数	理论涂布率 (kg/m ²)	重涂时间 (h/25℃, 相对湿度 50% $\pm$ 5%)
腻子	外墙腻子	2	2.5 ~ 3.5 (批刮)	重涂时间: ≥ 6 h
底漆	多功能外墙有色专用底漆	1	0.12 ~ 0.15 (辊涂) 0.30 ~ 0.45 (喷涂)	表干时间: ≤ 2 h 重涂时间: ≥ 4 h
面漆	弹性肌理拉毛外墙漆	1 ~ 2	0.6 ~ 0.8 小花 0.8 ~ 1.0 中花 1.0 ~ 1.2 大花 (辊涂、按造型而定)	表干时间: ≤ 2 h 重涂时间: ≥ 12 h

注：实际涂布率和工艺请以现场样板测试结果为准。详细工序详见施工指导书。

附注：上面列出的产品性能及其应用资料是在特殊的实验条件下获取的，但产品实际使用的环境则是多种多样，不受我们所约束，不明之处，请和本公司联系，我们保留修订产品说明书的权利。

