



# PL-MF103 轻质耐候真石漆

外墙系列

仿石面层系列



# 产品简介

 本产品是一种高效、环保、耐用的外墙涂料,选用高耐候 乳液和更轻质的填料配制而成,相比传统真石漆,可大量 减少天然彩砂消耗,提高产品的利用率,增强涂层耐候、 抗污的品质,为建筑带来更长周期的可持续保护。

# 相关参数

● 主要成分: 水性丙烯酸乳液、水、天然砂和各种助剂

● 包装规格: 20 公斤/桶

#### 干燥时间

 表干时间: ≤4 小时(标准厚度的单涂层,25℃±2℃、 相对湿度 50%±5%);

 重涂时间: ≥12 小时(标准厚度的单涂层,25℃±2℃、 相对湿度 50%±5%);

#### 施工建议

施工方法: 喷涂施工工具: 多彩喷枪

#### 清洗

● 所有工具用完后,应立即用水清洗干净。

# 使用范围

● 适用于大型房地产项目、商业、工业、建筑等工程的外墙装饰。

# 产品特点

- 耐候持久,保色性好;
- 附着力好;
- 轻便工艺,低耗环保。

# 理论涂刷面积

● 约(0.8~1.5) kg/m²/1~2 遍,实际涂刷面积会因施工方法、施工工具、使用条件和被涂表面的平整度等不同而有差异;

### 稀释方法

● 稀释比例(重量比): 无需稀释

#### 执行标准

- HG/T 4343-2024《水性多彩建筑涂料》
- GB 18582-2020 《建筑用墙面涂料中有害物质限量》

#### 施工注意事项

- 施工时要求环境温度在5℃~40℃之间,墙体含水率
  10%,相对湿度≤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≤10%, PH值必须≤10;未上漆的基材必须先作相应的底漆处理。

#### 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。

#### 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;
- 使用前充分混合均匀,可用对倒方式混合均匀,不宜用搅拌设备高剪切搅拌,以免破坏彩点。
- 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。

# 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	重涂时间
			( kg/m² )	(h/25℃,相对湿度 50% ± 5%)
腻子	外墙腻子	2	2.5~3.5(批刮)	重涂时间:≥6h
底漆	多功能外墙有色专用底漆	1	0.12~0.15(辊涂)	表干时间: ≤2h
			0.30~0.45(喷涂)	重涂时间:≥4h
<b>逢漆</b>	外墙分隔缝漆	根据设计分格缝,打水平,弹线,定位,用分色纸胶带进行保护。		
主涂	轻质耐候真石漆	1~2	0.8~1.5(喷涂)	表干时间: ≤4h
				重涂时间: ≥12h
罩面	耐候防污哑光罩面漆	1	0.12~0.15(辊涂)	表干时间:≤2h
			0.25~0.35(喷涂)	重涂时间: ≥4h

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。

# 科顺防水科技股份有限公司

地址: 佛山市顺德区容桂红旗中路工业区 38 号之一 电话: 0757-28603333 邮箱: info@keshun.com.cn 网址: www.keshun.com.cn 邮编: 528300 版本: 20241101版

