科顺
A 股上市 · 300737

建筑涂装系统
面层系列

PL-MF300
多彩花岗漆

外墙系列 | **仿石面层系列**

产品简介

- 科顺水包水多彩漆产品采用优质的液态水性树脂并辅以多种助剂精制而成的涂料，产品稳定性高，施工方便，可一次喷涂成型，涂装效果与同类产品相比更加逼真，造价及安全性优于天然花岗岩，此外该产品还具有极强的耐候性抗龟裂、耐磨损、耐冲击、易保养等多重优异性能。

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：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

- 应用于政府办公大楼、各种城市地标、大型国际酒店、金融大厦、高档住宅、大型购物中心等较高等级的外墙建筑。

产品特点

- 在外观及质感上能达到天然花岗岩的效果，并有多重造型及色彩纹理供选择；
- 抗污性好表面光洁，自洁性好，污物难以附着；
- 安全环保水性涂料环保无毒；
- 抗开裂性佳，能有效遮盖墙体细微裂纹。

理论涂刷面积

- 约（0.3 ~ 0.8）kg/m^2/1~2 遍，实际涂刷面积会因施工方法、施工工具、使用条件、被涂表面的平整度、涂装效果、彩点大小等不同而有差异；

稀释方法

- 稀释比例（重量比）：无需稀释

执行标准

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

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。

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。

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（kg/m^2）	重涂时间（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	外墙强效抗碱封固底漆	1	0.12 ~ 0.15（辊涂） 0.30 ~ 0.45（喷涂）	表干时间：≤2h 重涂时间：≥4h
缝漆	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。		
中涂	外墙多彩中涂漆	1 ~ 2	0.20 ~ 0.30（辊涂） 0.35 ~ 0.50（喷涂）	表干时间：≤2h 重涂时间：≥4h
主涂	多彩花岗漆	1 ~ 2	0.3 ~ 0.8（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） 0.25 ~ 0.35（喷涂）	表干时间：≤2h 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