

PL-D200 多功能外墙有色专用 底漆

外墙系列

底层系列



产品简介

本产品通过甄选高性能的水性树脂,配以优质的颜填料和助剂精制而成。产品在腻子层表面形成非常致密的漆膜,具有优良的耐碱性和附着力等性能。

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: 22 公斤/桶

干燥时间

- 表干时间: ≤2小时(标准厚度的单涂层,25℃±2℃、 相对湿度 50%±5%);
- 重涂时间: ≥4 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、辊涂、刷涂施工工具:喷枪、辊筒、刷子

清洗

● 所有工具用完后,应立即用水清洗干净。

使用范围

广泛应用于数据中心、医院、学校、商业建筑、办公楼、 娱乐场所等建筑。

产品特点

- 具抗碱功能;
- 附着力强,附载性好;
- 均衡基材的吸水性;

理论涂刷面积

● 约(0.12~0.15)kg/m²/1遍(辊涂)或(0.30~0.45) kg/m²/1遍(喷涂),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%~10%(根据施工时涂料的粘稠度适当添加清水混合均匀)

执行标准

- JG/T 210-2018 《 建筑内外墙用底漆 》
- 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。

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。

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。

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。

推荐涂装体系

工序	产品名称	涂装遍数	理论涂布率 (kg/m²)	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	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
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	耐候天然真石漆	1~2	3.0~4.5(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

