

R48-10 弹性质感砂壁漆

产品介绍

弹性质感砂壁漆是以优质弹性丙烯酸乳液为主要成膜物质,添加各种进口助剂、颜填料、骨料等精制而成;有大、中、小等多种质感材料供选择;广泛适用于混凝土、水泥砂浆、石棉水泥板、砖墙等各类墙面立体花纹装饰及保护;适合建筑物内外墙、高级宾馆、花园别墅及特殊造型要求的场合艺术涂装。

技术指标

主要成膜物质: 优质弹性丙烯酸乳液

容器中状态: 无硬块, 搅拌后呈均匀状态。

光泽: 哑光

颜色: 可配色

干燥时间 [温度(23±2) C / 相对湿度(50±5)%] / 表干: 不大于 3 小时

重涂时间 [温度(23±2) C / 相对湿度(50±5)%]: 最少间隔 48 小时

参考用量: 抹涂、搓涂施工大 1.8—3.0kg/m² 中 1.6-2.2kg/m² 小 1.2-2.0kg/m²

(实际涂覆面积因施工方法、基材平整程度及施工环境不同而不同于上述范围)

产品特点

- 独特的弹性涂层, 抗开裂性强, 遮盖基面细微裂缝。
- 适应南北极端气候条件。
- 涂层附着力强, 经久耐用, 不剥落。
- 绿色环保, 无污染。
- 易施工, 质感造型丰富。

施工方法及稀释比例(重量比)

施工方法: 批、刮、搓等方法抹涂施工做出凹凸状颗粒质感肌理。

搓涂施工时基层平整度必须达到中级抹灰要求, 否则容易出现发花现象; 必须配套同色底漆。

稀释比例: 施工前应充分搅拌, 一般不用兑水; 特殊情况下(如施工时温度、底材吸水量和施工要求等不同), 加水量一般应控制在 5%(重量比)以内, 建议用户在施工前进行调试。

标准包装: 25kg

保质期: 常温室内密封储存, 保质期 12 个月。

执行标准:

JC/T 2079 《建筑用弹性质感涂层材料》

GB24408 《建筑用外墙涂料中有害物质限量》

HJ2537 《环境标志产品技术要求 水性涂料》

推荐体系

抹涂施工:

施工工序	涂料名称	涂装道数	干膜厚度(微米/层)
墙体处理	---	---	---
腻子找平	外墙通用型腻子(细砂型)	2-3	1000
底漆	水性厚质涂料专用底漆	1	25
面漆	弹性质感砂壁漆	1-2	---
罩面漆	水性超耐污外墙罩面漆(哑光)	1	25

搓涂施工:

施工工序	涂料名称	涂装道数	干膜厚度(微米/层)
墙体处理	---	---	---
腻子找平	外墙通用型腻子(细砂型)	2-3	1000
底漆	水性厚质涂料专用底漆(同色底漆)	1	25
面漆	弹性质感砂壁漆	1-2	---
罩面漆	水性超耐污外墙罩面漆(哑光)	1	25

表面处理

- 新建混凝土或者抹面砂浆等墙体基面须养护时间：夏季三周以上，冬季四周以上。
- 确保墙面没有渗水现象。
- 基层必须平整、牢固、清洁无油污，基材含水量应小于 10%，PH 值低于 10。
- 旧墙有剥落、空鼓现象，须铲除其相关部位，施工一道封闭底漆，再刮涂外墙腻子，打磨平整并养护三天以上，再进行底漆、中层漆和面漆的施工。
- 墙面出现粉化，可以用高压水枪去除粉化层，干透后再进行底漆、中层漆和面漆的施工。
- 发霉墙面先涂刷一遍防霉抗藻剂，24 小时后用清水清洗，干透后施工一道透明封闭底漆。不平整的地方用腻子找平，打磨平整并养护三天以上，再进行底漆、中层漆和面漆的施工。

注意事项

- 施工前必须充分搅匀。
- 基面平整度必须确保且不能太疏松，底漆无露涂。
- 砂壁漆由于是厚质涂层，施工后，实际干燥时间较长，夏、秋季 2 天以上，春、冬季 3 天以上，方可涂装水性外墙罩面漆；如果需涂刷油性等致密面漆，建议中涂漆施工后，夏、秋季干燥 3 天以上，春、冬季干燥 6 天以上，确保中层料完全干燥(含水率 <8%)，否则可能因中涂层所含水分较多蒸发产生向外推力，引起面漆起鼓现象。
- 保养时间 [温度(23±2) C / 相对湿度(50±5)%]：48h 以上，低温、高湿环境会适当延长。
- 勿在低温或潮湿的天气(气温低于 5 C 或相对湿度大于 85%)施工，以免影响涂装质量；下雨或大风天气禁止施工。
- 同一界面墙应使用同一批次产品施工。
- 建议外墙底漆采用同色底。
- 搓涂施工时基层平整度要求必须达到中级抹要求，否则容易出现发花现象；必须使用同色底漆。
- 建议搓涂施工时两人配合，一人上料，另一人搓涂。

安全事项

- 施工及待干过程中保持空气流通。
- 打磨墙面及涂装时应采取适当防护措施。
- 在不良通风环境下施工，请配置适当呼吸设备。

环保措施

- 弃置油漆废物应符合地方环保要求。
- 意外泄漏时，应用沙土等惰性材料吸收后，按环保规定处置。

急救方法

溅入眼睛：以大量清水冲洗，并到医院就诊。

接触皮肤：建议用清洁布及肥皂水擦洗。

不慎入口：用清水漱口，并到医院就诊。

储运须知

- 储运时保持产品罐盖向上。
- 储运温度不低于 0°C，以防冻结。
- 密闭存于阴凉干燥处。
- 置于小孩不易触及的地方。