

R65-10 耐火无机墙面漆

产品介绍

本产品采用进口特性无机粘结剂为原料制作而成。涂刷于矿物基质表面后,可渗透入基层表面并产生硅化反应,形成坚硬的硅石表层,与墙体永久性的结合为一体,具有超强的耐久性、耐污性和耐洗刷性,色彩持久亮丽,保护时间长。具有优良的防火性,达到 A 级防火材料要求。适用于各种混凝土、水泥、天然石材、石灰、石膏、砖墙、腻子等矿物基质表面的高级装饰涂装。

技术指标

主要成膜物质: 优质无机硅酸盐材料

容器中状态: 无硬块,搅拌后呈均匀状态

光泽: 哑光

颜色: 白色

耐擦洗性: >5000 次

理论涂布面积: 8-10m²/KG/ 遍(干膜厚度 30um)

(实际涂饰面积因施工方法、表面粗糙度及施工环境不同而不同于上述范围)

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

产品特点

- 独特的表面固化技术,具有优异的耐洗刷和抗污功能。
- 遮盖力好,更多涂刷面积。
- 漆膜呼吸性能优异,防水性能及水蒸气透过性能优异,防霉性优良。
- 耐候性优异
- 与牢固底材的附着力优异

施工方法及稀释比例(质量比)

工 具: 漆刷、辊筒、喷枪。

刷涂、辊涂、喷涂,用清水稀释。

稀释比例: 5-20%。

涂装间隔 [温度(23±2) C / 相对湿度(50±5)%]: 至少 4 小时

推荐体系

部 位	涂料名称	涂装道数
墙体	无机墙面漆	2

标准包装: 20KG

保质期: 常温室内密封储存,保质期 12 个月。

执行标准:

GB/T 9756 《合成树脂乳液内墙涂料》 优等品

GB8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》 A级

HJ 2537 《环境标志产品技术要求 水性涂料》

GB 18582 《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》

表面处理

- 新的混凝土或水泥砂浆墙面冬季保养四周,夏季保养三周以上。
- 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,再刮涂内墙通用型腻子,打磨平整并养护7天以上。
- 若墙面出现粉化,可以用高压水枪去除粉化层,施工一道封闭底漆,然后施工。
- 发霉墙面先涂刷一遍防霉抗藻剂,24小时后用清水清洗,干燥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,再进行底漆和面漆的施工。
- 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。

注意事项

- 施工前充分搅匀,按现场的温度、湿度和不同的涂装方式选择最合适的施工配比调整合适的粘稠度。
- 保养时间 [(23±2) C / 相对湿度(50±5)%]: 4h 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。
- 本品系水性涂料,应该避免有机溶剂污染。

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。