# 弹性外墙漆 | KF 施工指南

产品编号: KF-EF100　参考标准: GB/T 9755 | GB/T 9756 | JGJ/T 29　版本: V2.0

日期: 2026-06-21

## 一、施工前准备 — 基材检查与处理

### 1 基材检查与处理标准

**处理标准：** 新墙面养护28天以上，基层坚实平整

**粗糙度要求：** 按产品要求

**清洁度要求：** 无油污、无浮灰、无松脱物

**含水率：** 含水率<10%

**pH值：** pH<10

**腻子施工：** 批刮耐水腻子2-3道，打磨平整

**底漆施工：** 涂刷抗碱封闭底漆1道

### 2 涂料准备与调配

**调配方法：** 电动搅拌器搅拌均匀

**稀释：** 按需加5-10%清水稀释（水性涂料）

**施工温度：**5-35°C

**相对湿度：**相对湿度≤85%

**天气要求：**户外施工避开雨天和大风天

## 二、施工工艺 — 涂装方法选择

| 施工方法 | 工艺参数 | 适用场景 |
| --- | --- | --- |
| **辊涂** | 中毛滚筒 | 大面积墙面 |
| **刷涂** | 羊毛刷 | 边角/线条 |
| **喷涂** | 无气喷涂，喷嘴0.43-0.53mm | 高效大面积施工 |

**涂装道数：**底漆1道→面漆2道，每道间隔2-4小时（23°C）。深色/艳色可能需要3-4道。

## 四、安全与环保要求

- ⚠ 水性涂料低VOC，通风良好即可
- ⚠ PPE：口罩+护目镜+手套
- ⚠ 高空作业系安全带
- ⚠ 剩余涂料不可倒入下水道

| 检验项目 | 检验方法 | 验收标准 |
| --- | --- | --- |
| **基层含水率** | 湿度计 | <10% |
| **颜色均匀性** | 目视 | 无明显色差 |
| **耐洗刷性** | GB/T 9266 | ≥1000次（内墙）/≥2000次（外墙） |
| **耐水性** | GB/T 1733 | 96h无异常 |

---

**编制依据：** GB/T 9755 | GB/T 9756 | JGJ/T 29 及相关行业标准。

**重要声明：** 本施工指南为推荐性指导文件，实际施工参数应根据现场条件、环境状况和涂层体系要求进行调整。如遇特殊工况或施工疑难问题，请联系客信新材料技术部获取专业支持。

**技术支持：** 0757-88793275 | www.psste.com | 广东省佛山市顺德区

## 相关文章与资讯

延伸阅读客信新材料的技术文章与行业动态

行业动态资讯

重防腐涂装体系（Sv Heavy Duty）

汽车底漆（Ep Auto Primer）

纳米陶瓷涂层（Ht Ceramic）