

# WJ1000 水性无机涂料

## 产品特性:

---

本品是以碱金属硅酸盐及硅溶胶为主要粘结剂，配以特种颜填料及优质助剂精制而成的，可采用喷涂、刷涂、滚涂的方法涂布施工的环保型内墙涂料；采用先进的生产工艺配方技术，涂料成膜几乎无有机物挥发，以绿色健康环保为理念，保护并改善生存环境为目标，特别适用于环保要求较高、并具有优异防火性能要求场合的内墙装饰。

## 产品特性

- 1、色彩柔和，不反光，居住环境轻松舒适；
- 2、透气防水、不开裂、不起皱、不起泡；
- 3、不含甲醛、挥发性有机物、重金属等，绿色环保；
- 4、防火阻燃，安全等级高；
- 5、抗菌、防霉。

## 适用范围

适用于室内墙面涂装，特别是环保要求较高或有防火要求的场合的内墙涂装。

## 执行标准

Q31/0115000031C012 -2019《建筑用无机涂料》（内墙）

## 基层处理

---

- 1、基层必须清洁、完好、干燥且没有污渍，强度需达到  $5\text{kgf/m}^2$  以上；如为旧墙面，应先去粉化层或剥落、起壳的涂层。
- 2、应确保基层的含水率小于 10%，pH 值小于 10。如为新墙面，则至少需在 14 天养护期后方可施工涂料。
- 3、如基层需用腻子作平整处理，请选择适配产品，强度需达到  $5\text{kgf/m}^2$  以上，如采用低强度劣质腻子批刮，会出现开裂、起壳等涂膜弊病。
- 4、处理后的基层应符合 JGJ/T29-2015《建筑涂饰工程施工及验收规程》中相关要求。

## 使用说明

- 1、使用前先将涂料搅拌均匀。如需稀释，搅拌前可加入适量清水。
- 2、本产品可采用辊涂、刷涂及喷涂的施工方法。
- 3、本产品建议施工 2-3 度，每度间隔时间必须大于 6 小时。
- 4、施工时气温须  $\geq 5^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度须  $\leq 80\%$ 。
- 5、严禁在雨、雪、强风等恶劣天气条件下施工，且应避免在施工后 6 小时以内遭遇类似气象条件。
- 6、施工时请使用必要的防护用具。
- 7、详细施工方法及注意事项请参照 JGJ/T 29-2015《建筑涂饰工程施工及验收规程》
- 8、请使用本公司配套底漆。

## 理论涂布率

---

0.15-0.20 kg/m<sup>2</sup>（一度），此数据是我公司在标准情况下所得数据，实际用量随施工具体情况有所变化。

## 清洁与保养

---

- 1、用水清洗施工工具。
- 2、清洗后的废水处置，请遵循当地环保要求。
- 3、涂层表面干燥时间≤2 小时（25℃）。
- 4、涂层保养期 7 天（25℃）。

## 包装及贮存

---

- 1、本产品为水性涂料。
- 2、本产品应贮存在通风、干燥处，贮存温度 5-40℃，避免雨淋和阳光直射。
- 3、产品净含量、贮存期、生产日期及批号见标签。