

# LZ112 有机硅弹性外墙涂料

## SILICONE ELASTIC EXTERIOR WALL COATING

### 产品说明

LZ112 有机硅弹性外墙涂料选用有机硅材料为成膜物质，经特殊工艺制备而成的高档弹性涂料（漆）。固化后在基层表面形成一层柔韧、弹性涂层。产品具有优异的耐候性、保光性。产品具有无毒、无刺激性气味、易施工等优点。

### 主要特性

- 柔韧性好，抗开裂；
- 绿色环保，超低 VOC 含量；
- 超强的保色性、耐候性；
- 耐水防霉菌，易擦易清理；
- 丰满度高，质感坚实庄重；
- 优异的耐腐蚀、耐盐雾性。

### 基本用途

- 适用于各类室外墙面涂装。
- 特别适合住宅小区和工业厂房等建筑的外墙装饰。
- 特别适用于耐盐雾要求高的沿海地区建筑外墙装饰。

### 采用标准

LZ112 有机硅弹性外墙涂料符合下列标准规范：

GB/T 9755-2014 合成树脂乳液外墙涂料

### 典型技术参数

检测项目	标准要求
容器中状态	搅拌后无硬块，呈均匀状态
外观	正常
耐沾污性，%	≤15
耐水性，96h	无异常
耐洗刷性（2000 次）	漆膜未损坏
透水性，mL	≤0.6
对比率（白色和浅色）	≥0.93
低温稳定性	不变质

耐水性	无异常
干燥时间（表干），h	≤2
耐碱性（48h）	无异常
涂层耐温变性，3 次循环	无异常
耐人工气候老化性	600h 不起泡、不剥落、无裂纹； 粉化 0 级；变色 0 级

## 使用及注意事项

- 采用适当的工艺详见凌志有机硅弹性内外墙涂料施工指导书，确保涂装均匀，避免出现露底或物料堆积造成漆膜不连续或流挂现象；
- 施工时必须远离火源，施工现场保持良好的通风；
- 该涂料切忌与水接触，一旦接触，很快固化成固体状；
- 避免接触到皮肤和眼睛。
- 开封后产品须密封保存，尽量在短时间内使用完。

## 颜色及包装

LZ112 有机硅弹性外墙涂料常规为黑、白、灰，还可按照客户需要进行调整，采用 20KG 铁桶包装。

## 储存及有效期

属于非危险品，请储存于温度在 27℃ 以下的阴凉干燥处，有效期为 12 个月。

## 操作安全信息

本产品资料说明书未包括安全使用须知的产品安全资料，为了使用上的安全，在操作前请仔细阅读产品及安全说明书和容器包装上的指示。产品及材料安全资料说明书可向当地代理商索取，或通过凌志网址：[www.liniz.com](http://www.liniz.com) 查询。