

CKS 科顺

一次防水 一次就好

KS-988A

JS 高聚物水泥弹性  
防水涂料HIGH-POLYMER MODIFIED CEMENT ELASTIC  
WATERPROOF COATING

性价比高防水好



水性材料绿色环保



涂膜强度高延展优



潮湿基面可施工

## 产品简介 TECHNICAL INDICATORS

KS-988A JS 高聚物水泥弹性防水涂料是由丙烯酸酯乳液和水泥及多种无机粉料复合而成的双组分防水涂料，该产品按不同的使用功能分为Ⅰ型、Ⅱ型和Ⅲ型。

## 产品规格 PRODUCT SPECIFICATIONS

| 型号 | 规格                              | 配比          |
|----|---------------------------------|-------------|
| Ⅰ型 | 44kg/套<br>(液料 20kg/桶+粉料 24kg/包) | 液料:粉料=1:1.2 |
| Ⅱ型 | 50kg/套<br>(液料 20kg/桶+粉料 30kg/包) | 液料:粉料=1:1.5 |
| Ⅲ型 | 33kg/套<br>(液料 10kg/桶+粉料 23kg/包) | 液料:粉料=1:2.3 |

## 运输与贮存 TRANSPORTATION AND STORAGE

- 本产品为非易燃易爆材料，可按一般运输方式运输。运输途中应防止雨淋、曝晒、防冻、包装损坏；
- 产品应在 5℃~35℃ 的干燥、阴凉处贮存，避免日晒雨淋；
- 相对湿度 ≥85% 时，需要采取防潮措施；
- 产品自生产之日起，在正常运输、贮存条件下贮存期应不少于 6 个月。

## 产品特点 PRODUCT FEATURES

- 性价比高，防水效果好。
- 水性材料，绿色环保。
- 涂膜强度高，延展性好。
- 潮湿（无明水）基面即可施工，与基层附着力好。
- Ⅰ型产品有优异的柔韧性和良好的耐低温性，Ⅱ型和Ⅲ型产品具有优异的粘结强度和抗渗性。

## 适用范围 THE SCOPE OF APPLICATION

- Ⅰ型：涂膜柔韧性好，适用于活动量较大的部位，如楼地面、非外露屋面的防水防潮。
  - Ⅱ型：适用于卫生间、飘窗、阳台、非外露屋面的防水防潮。
  - Ⅲ型：粘结性能好，适用于卫生间墙面、水池等防水防渗。
- (以上产品相关技术方案何咨询我司专业技术人员。)

## 参考用量 REFER TO DOSAGE

涂层 1mm 厚，参考使用量为 1.8kg/m<sup>2</sup>~2.1kg/m<sup>2</sup>

注：该数据属于标准试验环境的测算，仅供参考，实际用量需要根据现场基面实际情况而定。

## 注意事项 POINTS FOR ATTENTION

- 密闭空间施工时，需要保持通风或做好必要防护措施。

• 基层清理→配制涂料→节点部位加强处理→大面积涂刷防水涂料→检查、组织验收

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准：GB/T 23445-2025《聚合物水泥防水涂料》

| 序号 | 试验项目               |           | 技术指标     |        |                  |
|----|--------------------|-----------|----------|--------|------------------|
|    |                    |           | I 型      | II 型   | III 型            |
| 1  | 固体含量               |           | ≥70%     |        |                  |
| 2  | 拉伸性能（标准状态）         | 拉伸强度/MPa  | ≥1.2     | ≥1.8   | ≥1.8             |
|    |                    | 断裂伸长率/%   | ≥200     | ≥80    | ≥30              |
| 3  | 低温柔性               |           | -10℃，无裂纹 | 0℃，无裂纹 | 2℃，无裂纹           |
| 4  | 不透水性（0.3MPa,30min） |           | 不透水      | 不透水    | -                |
| 5  | 抗渗性（砂浆迎水面）         |           | -        | -      | 0.8MPa，60min，不渗水 |
| 6  | 粘结强度/MPa           | 无处理       | ≥0.5     | ≥0.7   | ≥1.0             |
|    |                    | 潮湿基层      | ≥0.5     | ≥0.7   | ≥1.0             |
|    |                    | 碱处理       | ≥0.5     | ≥0.7   | ≥1.0             |
| 7  | 热老化（80℃，336h）      | 拉伸强度保持率/% | ≥80      | ≥80    | ≥80              |
|    |                    | 断裂伸长率/%   | ≥150     | ≥65    | ≥20              |
|    |                    | 低温柔性      | -8℃，无裂纹  | 2℃，无裂纹 | 4℃，无裂纹           |

产品责任：

由于产品受到存储条件、运输过程、环境变化及使用条件等不可控因素的影响，这些因素均不在科顺公司的控制范围内。因此，我们提供的上述信息及建议，仅作为参考之用，实际情况可能会根据现场的具体状况而有所变动。对于因使用不当而引发的任何质量问题或经济纠纷，我们均不承担任何责任，也不应将这些归咎于我们给出的建议。在各种应用场景中，客户有责任确保遵守第三方的知识产权规定。此外，我们特别强调，未经我们的明确许可，客户不得将相关技术信息泄露给任何第三方。

