

CKS 科顺

A 股上市 · 300737

KS-100Y

仿生纤维防水浆料

KS-100Y BIONIC FIBER SLURRY FOR WATERPROOF

✓ 抗裂纤维

✓ 墙地通用

✓ 施工顺滑



产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

本产品是一种采用高强纤维强化内聚力的技术所研发出来的新型复合型防水材料，产品特别添加抗裂纤维，将液料和粉料以一定的比例混合，施工后形成一层柔韧性防水涂膜，该涂膜对混凝土和砂浆有良好的亲和性，能与之形成紧密牢固的结合，阻止水的渗透，从而达到优异的防水效果。

产品规格 PRODUCT SPECIFICATIONS

规格	36kg/套 (液料+粉料=11kg+25kg)
颜色	灰色

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；
- 在正常贮存、运输条件下，产品保质期自生产日起至少为 6 个月。

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 具有一定的柔性，与基面附着力强；
- 粘结力好，防水性能佳；
- 采用高强纤维强化内聚力的技术，加入抗裂纤维，能有效增强内聚力；
- 施工便捷，可在潮湿基面施工。

适用范围 THE SCOPE OF APPLICATION

- 适用于卫生间、厨房、阳台、外墙等部位的防水、防潮；也适用于活动量较小的基层。

注意事项 POINTS FOR ATTENTION

- 若基面较光滑，必须用水枪拉毛或者涂刷界面剂处理，否则影响涂层附着；
- 密闭空间施工时，需要保持通风或做好必要防护措施。

参考用量 REFER TO DOSAGE

- 涂层 1mm 厚参考使用量约为 1.5kg/m²~2.0kg/m²。

(注：该数据属于标准试验环境的测算，仅供参考，实际用量视基面的实际情况以及所需求的防水层厚度而定)

• 基层清理→基面湿润→配制防水浆料（液料:粉料=1:2.27）→节点部位加强处理→大面积涂刷防水浆料→检查、组织验收

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准：JC/T 2090-2011《聚合物水泥防水浆料》

序号	试验项目		技术指标
			II 型
1	干燥时间 ^a /h	表干时间≤	4
		实干时间≤	8
2	抗渗压力/MPa≥		1.0
3	不透水性能（0.3MPa，30min）		不透水
4	柔韧性	弯折性	无裂纹
5	粘结强度/MPa	无处理≥	0.7
		潮湿基面≥	0.7
		碱处理≥	0.7
		浸水处理≥	0.7
6	耐热性		无开裂、剥落
7	耐碱性		无开裂、剥落
8	抗冻性		无开裂、剥落
注： ^a 干燥时间项目可根据用户需要及季节变化进行调整			

