

KS-W100

易施型聚合物水泥防水浆料

KS-W100 EASY-TO-APPLY POLYMER CEMENTITIOUS WATERPROOFING SLURRY



✓ 粘结力强

✓ 抗渗性好

✓ 耐水性强

✓ 易上厚度

产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

产品是由优质水泥、精制砂、填料、聚合物胶粉及其它多种助剂配制而成的单组分干粉状产品；产品施工便捷，现场直接加水搅拌即可使用，可喷涂、刮涂施工，同时具备粘结强度高，抗渗性能好的特点。

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 单组分干粉状产品，加水搅拌即可使用，施工便捷；
- 施工方式灵活多变，可机喷、可批抹；
- 能在潮湿基层基层施工，适应性好；
- 粘结力强、抗渗性、耐水性及耐久性优异。

产品规格 PRODUCT SPECIFICATIONS

规格	25kg/袋
颜色	灰色

适用范围 THE SCOPE OF APPLICATION

- 主要用于工业与民用建筑的防水防渗。
如：建筑物外墙整体防水防渗，厨房、卫生间、阳台、地下车库等区域的防水防潮工程。

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。
- 产品应在干燥、通风、阴凉的场所贮存。
- 在正常贮存、运输条件下，产品保质期自生产日起为 12 个月。

参考用量 REFER TO DOSAGE

涂层厚度为 1mm 时，用量为 $1.5\text{kg}/\text{m}^2 \sim 2.0\text{kg}/\text{m}^2$

（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求的防水层厚度而定）

• 基层清理→配制浆料（粉料：水=25：（5~6.5）→节点部位加强处理→大面积施工→养护→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	项目		技术指标
			I 型
1	干燥时间 ^a /h	表干时间≤	4.0
		实干时间≤	8.0
2	抗渗压力/MPa	≥	0.5
3	柔韧性(横向变形能力)/mm ≥		2.0
4	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
5	抗压强度/MPa≥		12.0
6	抗折强度/MPa≥		4.0
7	耐热性		无开裂、剥落
8	耐碱性		无开裂、剥落
9	抗冻性		无开裂、剥落
10	收缩率≤		0.3
注： ^a 干燥时间项目可根据用户需要及季节变化进行调整			

