

A股上市·300737

KS-100X

仿生纤维防水浆料 (单组分)

KS-100X BIONIC FIBER SLURRY FOR WATERPROOF (SINGLE COMPONENT)



抗裂纤维



高强粘结



抗压抗折



<u>产品简介 PRODUCT INTRODUCTION</u>

KS-100X 仿生纤维防水浆料(单组分)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单组分防水材料,产品特别添加抗裂纤维,能有效增强涂层的抗压、抗折力,产品易上厚度,涂层上可直接粘贴瓷砖。

产品规格 PRODUCT SPECIFICATIONS

规格	25kg/包
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

- 单组分干粉状产品,加水搅拌,施工简单;
- 加入抗裂纤维,提升产品的粘结力,涂层自带造毛效果,有效防止脱砖现象;
- 强度高、抗折性、抗压性以及抗冲击性好;
- 施工适应性好,产品一次上墙厚度可达 2~3mm。

适用范围 THE SCOPE OF APPLICATION

- 建筑外墙、内墙的防水;
- 地下工程的迎水面及背水面的防水;
- 室内厨卫间、阳台、楼地面的防水防潮;
- 消防水池、景观水池、水渠、大坝的防水。

参考用量 REFER TO DOSAGE

涂层厚度为 1mm 时,用量为 1.5kg/m²~2.0kg/m²。
 (实际用量视基面的实际情况以及所求的防水层厚度而定)

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 影响涂层附着力;
- 密闭空间施工时,需要保持通风或做好必要防护措施。

施工工艺 CONSTRUCTION TECHNOLOGY

● 基层清理→基面湿润→配制防水浆料(粉料:水=25:5~6.25)→节点部位加强处理→大面积批刮防水砂浆→养护→检查、组织验收

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准: JC/T 2090-2011 |型《聚合物水泥防水浆料》

序号	T.	项目	
沙 克	坝		
1 干燥时间 ³ /h	T-150-127 au	表干时间≤	4
	十燥时间 "//	实干时间≤	8
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
	V-/	潮湿基面≥	0.7
	粘结强度/MPa	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

科顺防水科技股份有限公司

地址: 佛山市顺德区容桂红旗中路工业区 38 号之一 电话: 0757-28603333 邮箱: info@keshun.com.cn 网址: www.keshun.com.cn 邮编: 528300 (20250511版 (20250511版 (20250511版 (20250512版 (20250512版 (20250512版 (20250512 (2025050512 (2025050512 (2025050512 (2025050512 (2025050512 (20250505

科顺股份