

XS-119

高效堵漏注浆液

疏水型

- ⚡

单液注浆、快速堵漏
- 🕒

堵漏效用持久
- 🧴

发泡率高



规格	7kg/桶
产品型号	XS-119

产品颜色	红棕色
执行标准	JC/T 2041-2020

产品说明

- 聚氨酯化学灌浆材料是一种低粘度，高效的单组分合成高分子聚氨酯材料，形态为稳定且均一浆液体；通过高压推力注浆，将浆液输送到结构细微裂缝渗漏处；可灌性佳的同时伴随与水（水汽）迅速反应，形成的固结体具备高强不收缩，粘结力强的特点；源于材料特性还具备二次渗透功效，犹如屏障般起到抗渗堵漏的效果。

产品特点

- 一次注浆，快速凝胶，堵漏显著；
- 浆液低粘可灌性佳，深层扩散裂缝处；
- 与混凝土基层及其他建材粘结性能优异，固结体强度高；
- 适合潮湿环境下施工，对不同酸碱度水质适应性强；
- 发泡率大，浆液与水反应形成远大于自身泡沫体，可有效充填裂缝。

性能指标

序号	项目		技术指标		
			WPU		OPU
			I 型	II 型	
1	密度/(g/cm³)		≥1.00		≥1.05
2	黏度/(mPa·s)		≤1000		≤1000
3	凝胶时间/s	10倍水	—	≤120	—
		20倍水	≤180	—	—
4	凝固时间/s		—	—	≤800
5	包水性		≥20倍	≥10倍	—
6	亲水性		20倍水	10倍水	—
			固结体乳白、均匀、无颗粒及无雪花状		—
7	发泡率/%		—	≥350	≥1000
8	遇水膨胀率/%		≥40	≥30	—
9	抗压强度/MPa		—		≥15

执行标准：JC/T 2041-2020

使用范围

- 通用于地下室、厨卫间、水池、建筑工程的变形缝、施工缝及其它裂缝等地方的快速防水堵漏。
- 新旧梁搭接位及各种混凝土裂缝的堵漏、密封；
- 单液注浆、施工设备简单，适用于手动或电动灌浆泵及其它灌浆设备。

施工要点

- 将漏水部位扩缝，凿成“V”型并钻孔，再用高压水冲洗干净；
- 在灌浆孔内预埋灌浆咀，并用堵漏水泥固定灌浆咀；
- 用灌浆机将注浆液通过灌浆咀灌入裂缝中，注满后立即扎住灌浆管以防浆液溢出（一般压力控制在0.2~0.4MPa）；
- 浆液固化止水后,将外露的灌浆嘴切除，表面用水泥砂浆抹平。

注意事项

- 产品应贮存于通风、干燥、阴凉处，隔绝火源，远离热源。应在通风良好的条件下施工；
- 施工时请穿戴防护器具(如手套、护目镜)，避免皮肤直接接触，如有沾染请即以肥皂水或大量清水冲洗。灌注浆料时，密切注视压力表指示，防止注浆管爆裂。机具可使用专用溶剂进行清洗；
- 开封后尽快使用，余料必须按规定处理；
- 本品严禁加入任何的稀释剂。

运输贮存

- 产品贮存和运输时应避免日晒雨淋，禁止接近火源，防止碰撞，注意通风；在5℃-35℃下立式阴凉处存放；不超过3层叠高存放。
- 正常贮存、运输条件下贮存期12个月。

科顺建筑修缮技术有限公司

地址：深圳市南山区沙河街道侨香路香年广场C座703B
通讯地址：佛山市顺德区容桂红旗中路工业区38号之一
电话：400-680-0817 邮编：528300
网址：www.keshunxs.com.cn



科顺修缮官方微信