

科顺修缮

XS-G118

高效堵漏注浆液，水溶性 (修缮专用)



产品简介

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，形态为浆液体；通过高压推力注浆，将浆液输送到结构裂缝渗漏处；伴随与水反应，浆液自身包水凝固或快速膨胀，形成的固结体具有弹性好、粘结力强的特点，犹如屏障般发挥抗渗堵漏的功效，从而形成防水效果

产品信息

产品名称	XS-G118 高效堵漏注浆液，水溶性 (修缮专用)
规格	7kg/套

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，固结体弹性好；
- 可在潮湿或涌水下施工，对不同酸碱度水质适应性强。

适用范围

- 通常用于地下室、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结构中，注满后立即停止注浆以防浆液溢出；
- 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

- 施工时请穿戴防护器具（如手套、护目镜），避免皮肤直接接触。如不慎沾染请即以肥皂水或大量清水冲洗，必要时请立即送医处理；
- 施工时应在通风的环境下进行施工，禁止在密闭空间环境下使用本产品，建议施工作业温度为 5℃~35℃；
- 灌注浆料时，密切注视压力表指示，防止注浆管爆裂；
- 可使用丙酮溶剂对机具进行清洗。

技术指标

执行标准: JC/T 2041-2020《聚氨酯灌浆材料》I 型 WPU

序号	项目		技术指标	
			I 型	II 型
1	密度/(g/cm ³)		≥1.00	
2	黏度/(mPa·s)		≤1000	
3	凝胶时间 ^a /s	10 倍水	-	≤120
		20 倍水	≤180	-
4	不挥发物含量/%		≥78	
5	包水性		≥20 倍水	≥10 倍水
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	遇水膨胀率/%		≥40	≥30

运输与贮存

- 本品为非易燃易爆材料, 可按一般货物运输, 运输与贮存时, 不同类型的产品应分别堆放, 不应混杂;
- 产品贮存应在 5℃~35℃通风环境下立式存放, 禁止接近火源, 避免日晒雨淋, 注意防冻;防止碰撞、挤压, 保持包装完好无损;
- 在正常运输、贮存条件下, 贮存期自生产之日为 6 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 703 B
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 20250625 版

