

# 科顺修缮

## XS-G119

### 高效堵漏注浆液，油溶性 (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-G119 高效堵漏注浆液，油溶性<br>(修缮专用) |
| 规格   | 7kg                           |

#### 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。如不慎沾染请立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》 OPU

| 序号 | 项目                        |       | 技术指标  |
|----|---------------------------|-------|-------|
|    |                           |       | OPU   |
| 1  | 密度/ ( g/cm <sup>3</sup> ) |       | ≥1.05 |
| 2  | 黏度/ ( mPa · s )           |       | ≤1000 |
| 3  | 凝胶时间 <sup>a</sup> /s      | 10 倍水 | -     |
|    |                           | 20 倍水 | -     |
| 4  | 不挥发物含量/%                  |       | ≥80.0 |
| 5  | 发泡率/%                     |       | ≥1000 |
| 6  | 抗压强度/MPa                  |       | ≥15   |

## 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 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 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 20260714 版

