

XS-109

聚氨酯注浆料



 粘度低

 性能优异

 发泡率大



规格

10kg/桶

执行标准

JC/T 2041-2020

产品说明

- XS-109油性聚氨酯注浆料是以二异氰酸酯与聚醚多元醇经化学聚合反应形成含异氰酸根的高分子化合物（氰凝）。该材料遇水后，会缓慢发泡，并生成一种不溶于水并具有一定强度的发泡体，用于止水和快速堵漏。

产品特点

- 粘度低，遇水(或潮汽)迅速反应而胶凝、膨胀；
- 与基层粘结力好、韧性高、综合性能优异；
- 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，起到防水堵漏的作用；
- 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。

施工步骤

确定漏水点 >> 清理基面 >> 固定喷嘴 >> 高压注浆 >> 固化 >> 切除灌浆嘴 >> 砂浆抹平

性能指标

序号	项目	指标结果
1	密度/(g/cm ³)	≥1.05
2	粘度 ^a /mPa·s	≤1.0×10 ³
3	凝胶时间 ^a /s	≤800
4	不挥发物含量/%	≥78
5	发泡率/%	≤1000
6	抗压强度 ^b /%	≥6
a 也可根据需双方商定； b 有加固要求时检测。		

执行标准：JC/T 2041-2020《聚氨酯注浆料》

适用范围

- 隧道、煤矿、井坑、堤坝、码头等地下建筑物的渗漏抢修堵漏注浆；
- 施工缝、沉降缝、变形缝、新旧梁搭接位及各种混凝土裂缝的堵漏、密封。

运输贮存

- 产品贮存与运输时应比避免日晒雨淋，禁止接近火源，防止碰撞，注意通风。贮存温度为5℃~40℃。
- 在正常贮存、运输条件下，贮存期自生产日起不少于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



20220818版

科顺修缮官方微信