

科顺修缮

XS-X102

止水针头（后置阀）



产品简介

后置止水型止水针头，专为高压化学灌浆堵漏工程设计，广泛应用于建筑工程、水利工程等领域的防水堵漏施工中。其独特的后置逆止阀门设计，确保注浆完成后浆液不会回流，提升注浆效果，同时施工完毕后可快速拆除灌浆嘴，方便进行下道工序的施工。

产品信息

型号规格	A8、A10、A15
执行标准	Q/SDKS C002-2024

施工要点

- 定位渗漏点：清理基层，寻找并标记渗漏点；
- 钻孔：在渗漏点两侧交叉钻孔，孔距和孔径根据现场实际情况确定；
- 埋设止水针头：将止水针头插入孔中，确保与孔壁紧密结合；
- 注浆：连接注浆设备，开始注浆直至浆液完全填充渗漏部位；
- 拆除灌浆嘴：注浆完成后，即注即敲；
- 清理现场：及时清理注浆设备和现场。

适用范围

适用于建筑工程、隧道工程、水利工程等领域的灌浆堵漏工程，特别适用于注浆后需要快速拆除灌浆嘴的场景。

产品特点

- 后置逆止阀门：阀门设在出口处，确保注浆完成后浆液不会回流，提升注浆效果；
- 紧密结构设计：采用紧密的结构设计，确保与注浆孔壁紧密结合，防止浆液泄漏；
- 优质材料：选用高强度、耐腐蚀的合金材料制造，确保长期在潮湿环境下仍能保持良好的工作性能；
- 安装简便：无需复杂工具，即可轻松完成安装，提高施工效率；
- 可拆除设计：施工完毕后，可方便快速拆除灌浆嘴，进行下道工序的施工。

注意事项

- 在使用前，请确保基层干燥、清洁，以免影响注浆效果；
- 注浆过程中，应严格控制注浆压力和注浆量，避免对周围结构造成损坏；
- 使用完毕后，请及时清洗注浆设备和相关工具，保持其良好的工作状态；
- 拆除灌浆嘴时，应小心操作，避免对周围结构造成损伤。

技术指标

执行标准: Q/SDKS C002-2024《止水针头》

表一: 尺寸及偏差

项目	指标
橡胶圈最大外径	13mm ± 0.5mm
橡胶圈长度	15mm ± 1mm
螺钉长度	39mm ± 1.5mm
总长	以不同型号实际尺寸为准

表二: 配件硬度

项目	硬度
橡胶圈/Shore A	75-82
螺钉/HRC	22-30
铝管/HW	≥14

运输与储存

- 运输时应注意避免日晒雨淋, 应轻装轻卸, 避免重压;
- 产品应存放在阴凉、通风的仓库内, 不应有机械损伤。

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

网址: www.keshunxs.com.cn

邮编: 528300

20250310 版

