

恩施48注浆小导管生产厂家，25小导管现货

产品名称	恩施48注浆小导管生产厂家，25小导管现货
公司名称	河北蒂瑞克管道设备有限公司
价格	6.00/米
规格参数	产地:河北 规格:齐全 数量:100000
公司地址	盐山县五里窑西段（注册地址）
联系电话	0317-7750396 15075778799

产品详情

恩施48注浆小导管生产厂家，25小导管现货

注浆顺序为由下而上，由里向外。

注浆参数：A.注浆压力及单孔扩散半径：注浆压力一般为地下水静水压力的2~3倍，考虑到岩层裂隙阻力，初始压力3MPa，终压4~5MPa.单孔浆液扩散半径4m. B.注浆速度：钻孔出水量大于50L/min时，注浆速度取80~100L/min.钻孔出水量等于0~50L/min时，注浆速度取60~80L/min.

C.注浆扩散范围：注浆有效范围为开挖轮廓线外4.0m（塌方段为5.0m）。

D.注浆量：按注浆范围内围岩体积的5%左右考虑，实注量由钻孔压水试验确定。（单孔注浆量 $V=11m^3$ ，参考值）。

3.劳动力组织

深孔超前预注浆工序多，要求工序衔接紧凑，因此施工组织安排要合理，使各道工序协调动作。

4.机械设备配置

（1）主要注浆配件

制作注浆孔口管，管长3m、6m两种，管尾焊接联接套，联接套长56mm，内径90mm，外径98mm，它的另一头带有梯形螺纹丝扣，也可用止水浆塞做注浆管，止浆塞采用自制橡胶止浆塞。

羊角式注浆嘴套帽注浆嘴套帽内口径螺纹能与孔口管尾外螺纹扣套接。帽头上钻两个孔，接成半角式接头，接头直径30mm，长85mm，与三通混合器连接。

三通混合器三通混合器外形尺寸92mm×92mm×62mm，为逆止阀型，有4个孔，其中2个内径为28mm

的螺纹孔接注浆管的入口，有一内径为30mm螺纹孔为出浆口，一个减压排浆口。逆止阀使双液混合后不能返流，直接流入羊角注浆嘴里。

注浆管 25高压胶管长5m和10m，每一台注浆泵长短各配2根。

25无缝钢管管路配长30~50m，水泥浆和水玻璃浆液各一条管路。

钢管连接用钢制管节对接，高压胶管与钢管连接配件为快速接头或缩头锁接。

5.质量控制要点

- (1) 一次注浆段长度不大于20m；
- (2) 注浆帷幕厚度不小于4.0m；
- (3) 堵水率不低于90%；
- (4) 注浆结石体7天的单轴抗压强度不小于5MPa。

6.安全措施

- (1) 地质超前预报和监控量测在施工中贯彻始终。
- (2) 施工排水沟要及时疏排，严防积水。
- (3) 针对富水断层破碎带深孔注浆固结止水施工的特点和要求，制定安全实施细则。
- (4) 加强全员安全意识教育，坚持安全第一的思想，不盲目追求进度，以防止塌方。
- (5) 要配备少量聚胺脂材料，作为突水应急堵漏时用。