

# 一次性注浆管价格

产品名称	一次性注浆管价格
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	14.00/米
规格参数	类型:全断面注浆管 作用:注浆用 规格:20mm
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

## 产品详情

### 一次性注浆管产品保护措施

(1) 一次性注浆管在混凝土浇筑时必须派专人值班加强保护，防止振捣时位移或损坏；值班人员必须看护至混凝土浇筑完毕，中途不得离岗，发现预埋管盒被损坏时应及时修复。

(2) 一次性注浆管不得有歪斜，位路尺寸不能超出允许偏差值，待位置正确后再进行固定。

(3) 一次性注浆管应及时封堵，避免杂物落入套管内。

### 一次性注浆管质量验收标准

(1) 验证一次性注浆管的材质、品种、规格、质量及适用场所必须符合设计要求和施工。

(2) 管子敷设连接紧密，管子切断断口光滑，一次性注浆管连接处距混凝土表面不小于15mm，一次性注浆管口外露长度不小于20cm。

(3) 一次性注浆管注浆口每十米布设一个，一次性注浆管之间间距不小于5cm，一次性注浆管安装长度不小于10m。

(4) 一次性注浆管之间尽量减少交叉。

### 一次性注浆管施工工艺流程

接线盒、一次性注浆管预制 保护      一次性注浆管铺设      一次性注浆管连接固定      软管连接盒安装固定      封口

### 一次性注浆管安装工艺要求

(1) 一次性注浆管采用硬质橡胶管，设置于洞口1000m范围内的环向施工缝、沉降变形缝及温度伸缩缝处。

(2) 一次性注浆管安装长度不小于10m，每隔25cm用导管夹固定，防止其左右晃动或滑动、弯曲，出口管要用封堵头将端口封紧。

(3) 一次性注浆管位于防水材料的内侧(即靠近线路侧)，相邻两平行可维护一次性注浆管之间的间隔为5cm。为了避免混凝土里面管口的破裂，可维护一次性注浆管端口必须有足够的长度伸入连接盒孔。

(4) 连接盒的位置在施工中予以预留，环向施工缝连接盒置于隧道拱墙两侧其中心位置高于内轨顶面227cm处，并使用金属托架固定在模板上。为了便于查找混凝土里的盒子，模板拆除后应立即将盒子表面的浮浆清理掉。

### 注浆工艺要求

(1) 在注浆前，先用清水进行，以便检测出泄露处(并以便估算浆液使用量)，对于大点的漏隙可以用快干水泥或环氧树脂进行表面堵漏后，才可以注解有漏的地方。

(2) 在准备工具和机器前，根据真空原理，可以用水冲刷一次性注浆管和设备。通过进口管开始，一次性注浆管让另一端的管口张开，直到出现了浆液，然后用钳子使它卷曲固定进行封住。继续直到泵能够维持每套设备的压力。

压力要达到0.2~0.4MPa，保持同样的压力3分钟。关闭头的阀门，取掉一个管出口钳子。架起真空泵，用水管冲刷，用水管冲刷，清空一次性注浆管管芯。

(3) 一次性注浆管采用间歇注浆工艺，如果注浆压力在3分钟之内下降，在3个小时之后重复。