

# 给排水波纹管 污水水泥管维护管道封堵气囊DN300-DN600

产品名称	给排水波纹管 污水水泥管维护管道封堵气囊DN300-DN600
公司名称	衡水平畅路桥养护工程有限公司
价格	350.00/套
规格参数	品牌:河北科运橡塑 堵水气囊长度:1000mm长 厚度:4mm加厚加强
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡祝葛村
联系电话	0318-2681211 18731897197

## 产品详情

### 给排水波纹管 污水水泥管维护管道封堵气囊DN300-DN600加强

橡胶气囊也被叫做橡胶堵水气囊，橡胶充气管堵，从字面意思来看，只能看出它是一个气囊，归于橡胶制品，本来它是与管道有关的一种商品，用来管线修理方面最为广泛。橡胶气囊的意图就是在管道修理，管道检查，管道闭水试压实验，管道清洁等过程中用来暂时堵水的，广泛应用于市政排污管道，排水管道。咱们公司还有另外一种用丁腈橡胶为质料制造的耐油耐高压橡胶气囊，用来封堵天然气，油，水都可以。充气压力在0.3MPa摆布，承压比较大，深受客户的喜欢。

管道封堵气囊老化测验归于微谱分析老化测验领域，橡胶老化是指橡胶及气囊在加工，贮存和使用过程中，因为遭到内外要素的归纳效果导致性能构造发作改动，进而损失使用价值的表象。表现为龟裂，发粘，硬化，软化，粉化，变色，长霉等。

污染管道施工的步骤介绍：

- 1、测量放线;
- 2、井点降水;
- 3、沟槽挖工及保护;
- 4、浇筑混凝土基础;

- 5、安管;
- 6、接口施工;
- 7、稳管浇砼;
- 8、窨井;
- 9、闭水试验(污水管道要求);

待窨井砌筑完毕，“管道封堵气囊”安装完毕后，方可进行闭水试验。

先放水浸泡24小时后，目测无明显渗漏方可完成闭水实验。

- 10、回填。

说到污水管道就不得不说管道闭水堵，堵水气囊作为专门为污水管道抢修暂时封堵的东西，具有先进性，快捷性，让施工更安全。管道堵水气囊可用于PVC，PE，铸铁，水泥管道中，但凡没有腐蚀性的管道均可运用，可是气囊对管道内压力有必定请求，气囊只是封堵东西，根本承压很小。

- 1.准备：先将橡胶水堵充气装置的配件进行组合,做工具漏气检查.将气囊置于盛满水的水桶中并按住,用气筒向气囊充气,气压不得超过0.02MAP,检查气囊是否漏气.
- 2.打开管道检查口,将橡胶水堵从此口慢慢向下放置所需位置,然后向封堵器充气,充气至适宜的压力为好
- 3.为了防止气囊与胶管脱开,在气囊和胶管接口处应用铁丝扎紧或用其它方式绑紧.
- 4.楼面的灌水口（也可以在检查口）灌水至楼面高度,然后对灌水管道及管件接口逐一检查
- 5.橡胶水堵放气,然后徐徐抽出封堵器,注意不要使管道封堵器受损.
- 6.取出橡胶水堵后,水应能很快排走,如下降很慢,说明灌水管段内有杂物堵塞,应及时清理.

#### 第一、检查气囊

表面是否干净，有无附着污物，是否完好无损，充少量气检查配件及气囊有无漏气的地方。确定正常方可进入管道内进行封堵作业。

第二、管道的检查：封堵前应先检查管道的内壁是否平整光滑，有无突出的毛刺，玻璃，石子等尖锐物，如有立即清除

掉，以免刺破气囊，气囊放入管道后应水平摆放，不要扭着摆放，以免窝住气体打爆气囊。第三、做气囊配件连接及漏气检查：首先对海象牌管道堵水气囊附属充气配件进行连接，连接完毕后做工具检查是否有泄漏处。将管道堵水气囊伸展开，用附属配件连接进行充气，充气充到基本饱满为止，压力表指针达到0.03MPA关掉止气阀，用肥皂水均匀涂在气囊表面上观察是否有漏气的地方。第四、将连接好的管道堵水气囊里面的空气排出，竖着卷一下，通过检查口放入，达到指定位置后，即可通过皮管向气囊充气，充气至规定的使用压力即可。充气时应保持气囊内压力均匀，充气时应缓慢充气，压力表上升有无变化，如压力表快速上升说明充气过快，此时应放慢充气速度，将止气阀稍微拧紧一些，以减轻进气速度，否则速度过快，迅速超过压力很有可能就会打爆气囊。

第五、使用完毕后应立即对气囊表面进行清洗，经检查气囊表面没有附着物后方可入库。