

徐州玻璃钢排气管道 采购无中间环节

产品名称	徐州玻璃钢排气管道 采购无中间环节
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21195.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

分层

引起玻璃钢管分层的原因: 胶布太老; 胶布胶量太少或不均匀;
热辊温度太低, 树脂融化不好, 胶布不能很好地粘住管芯; 胶布张力小;
油性脱模剂用量太多, 沾污芯布。解决办法: 胶布的含胶量、可溶性树脂含胶量都要符合质量要求;
热辊温度调高点, 使胶布经过热辊时, 胶布已发软发粘, 能牢固地粘好管芯; 调整胶布张力; 不用油性脱模剂或减少其用量。内壁起泡其原因是:主要是引头布没贴紧管芯。解决办法;操作时要注意, 一定要把引头布贴紧贴平在管芯上。固化后问题管子固化后起泡的主要原因是胶布挥发物含量太大, 而卷制温度较低, 卷制速度快, 胶布的挥发物来不及挥发掉, 以致于残留在管内。当管子加热固化时, 其残留挥发分受热膨胀以致管子出现起泡。解决办法:控制胶布挥发物含量, 适当提高卷制温度, 放慢卷制速度。管子固化后起皱的原因是胶布含胶量高。
解决办法:适当降低胶布的含胶量, 降低卷制温度。耐电压问题产生原因:
卷制时胶布张力不足, 卷制温度低或卷制速度快, 使布与布之间粘结不好, 管子中挥发物残留量多;
管子固化不完全。解决办法: 提高胶布张力, 提高卷制温度或放慢卷制速度;
调整固化工艺, 保证管子固化完全。

注意事项

1、由于密度小, 材质轻, 在地下水位较高地区安装玻璃钢管极易浮管, 必需考虑设置镇墩或雨水径流疏导等抗浮措施。2、在已装玻璃钢管上开三通、修补管道裂缝等施工中, 要求类似与厂房内的完全干燥条件且施工时使用的树脂及纤维布还需7-8小时固化, 而现场施工与补修一般很难达到此要求。3、现有地下管线探测设备主要以探测金属管线为主, 而非金属管道探测仪器价格昂贵, 因此玻璃钢管埋地后无法探测, 其它后续施工单位在施工中极易挖伤、损坏管道。4、玻璃钢管防紫外线能力差。明装玻璃钢管通过在其表面制作0.5mm厚的富树脂层和紫外线吸收剂(厂内加工), 来延缓老化时间。随着运行时间的推移, 富树脂层和紫外线吸收剂会遭到破坏, 从而影响其使用寿命。5、覆土深度要求较高。一般车行道下SN5000级玻璃钢管浅覆土不小于0.8m;深覆土不大于3.0m;SN2500级玻璃钢管浅覆土不小于0.8m;深覆土不大于1.2m(12mm厚钢板卷管小和深覆土分别为0.7m和4.0m)。6、回填土中不得含有大于50mm的砖、石等硬

物，以免损伤管道外壁。7、目前尚未见到有关全国大型水司大规模使用玻璃钢管的报道，而由于玻璃钢管是新型管材，故使用寿命到底如何尚不得而知。

玻璃钢管道的外表层关闭，外表层受损，内层随时间及其空气等外部条件的影响，加快产品腐蚀等破坏程度，减少使用寿命，因此该玻璃钢罐的外表层关闭，确保优异的耐媒体腐蚀性，满足物理机械的功能选择玻璃纤维的高张力、多层次、多角度、包头盘，满足有机、无机溶剂和化学、电化学腐蚀性媒体的贮藏、转播和生产需求，满足非电解质流体的转播、运输、消除静电的需求，满足各种支承剪切和掩埋和负荷的力学需求。

经过计划层厚度、盘角和壁厚计划的描绘，调整罐体的承载能力，习惯不同的压力等级、容积体积、特殊功能的玻璃钢管道的需求，各方向同性的金属材料无法比较。耐腐蚀、防渗、耐候性好。玻璃钢具有特殊的耐腐蚀功能，储存腐蚀媒体时，玻璃钢表示其他材料无法比拟的优势。

玻璃钢管道现在为我们的生活提供了便利。以下是玻璃钢管道的优点：

首先，玻璃钢管道在卑劣的背景下能够正常使用，其特征不受影响，具有很强的耐腐蚀性和生活能力。通常，寿命在数十年左右，在减少人们普通中央的重复建设的同时，该管道具有闭合性，与传统的下水道相形，减少了人为的清扫事务。

其次，高度的安全性保障了在很多背景下使用。玻璃钢管道在结构上是用特殊的天然树脂材料和非金属等材料合成的，因此具有非常强的抗打击能力。同时，它还能抵抗生锈，减少了传统钢管重复的除锈办公室，减轻了管道工人的负担。

第三，轻微的阻力可应用于大部分液体输送领域。管道内部闭合性好，保温能力好。设计性强。根据客户的需要，稍微设计一下，改变管道的样式和性能，设计可以满足客户的需要。

玻璃钢管道安装流程

- 1、沟槽基础处理：清理管沟，调整基础平整度，铺设细沙基础垫层
- 2、管道运输：管道运输至现场 吊管、卸车、放平
- 3、布管 采用软吊带将管道放入基础处理合格的管沟中
- 4、清理承插口;用棉纱将承插口表面清理干净，避免有杂物
- 5、安装胶圈：在胶圈和承插口表面涂润滑油，将胶圈安装入插口胶圈槽中
- 6、安装定位：测量好承插口对接就位尺寸
- 7、管道安装：管道采用手动葫芦对称用力安装，使插口匀速进入承口，达到定位安装位置
- 8、单口指数：用手动水压试验机对安装接口进行管道设计压力1.5倍的水压试验
- 9、管道土方回填：管道两侧对称人工分层夯实 达到规范要求