

FRPP双壁波纹管 排污管

产品名称	FRPP双壁波纹管 排污管
公司名称	上海总恒商贸有限公司
价格	35.00/米
规格参数	用途:排污管 公称外径:225 (mm) 壁厚:3 (mm)
公司地址	嘉定区前曹公路166弄1 - 3号9幢241室
联系电话	13122770033

产品详情

强聚丙烯 (frpp) 双壁波纹管

管材规格：dn200,dn225,dn300,dn400,dn500,

dn600,dn800,dn1000

管材一般长度：6m 环刚度等级：sn4=4kn/m²

sn8=8kn/m²sn10=10kn/m²

管道工作内压：frpp=0.3mpa

管道铺设（一般规定）

管道应敷设在原状土地或经开槽后处理回填秘实的土层上，管道在车行道下管顶覆土厚度不小于0.7米。管道应直线敷设，需利用柔性接口折线敷设时，管道每个承接口处相对转角一般情况下不得大于2°。

排水管道工程可同槽施工。但应符合一般排水管同槽敷设设计，施工的有关规定。

管道穿越铁路，高等级道路路提及有障碍的构筑物时，应设置钢筋混凝土、钢、铸铁等材料制作的保护套管，套管内径应大于加筋管外径200mm以上。管道与套管之间的端部处空间的填料填塞。

管道基础的埋深低于建（构）筑物基础底面时，管道不得敷设在建（构）筑物基础下地基扩散角受压区

以内。

地下水位高于开挖沟槽底高程的地区，施工时应采取降低地下水位的措施，防止沟槽失稳，地下水位应降至槽底最低点以下0.3m-0.5m方可进行管道安装。回填的全部过程中，不得停止降低地下水。

沟槽

沟槽槽底净宽度，宜按管外外径加0.6m确定，以便于人工在槽底作业为宜。

开挖沟槽，应严格控制基底高度，不得扰动基面，基底设计标高以上0.2m-0.3m的原状土应予保留，禁止扰动。管铺前用人工清理至设计标高，不得挖至设计标高一下。人工局部超挖或发生扰动，不得回填泥土，可换填10mm-15mm天然配的砂石料或中、粗砂并整平夯实。

雨季施工，应尽可能缩短开槽的长度、做到成槽快，回填快，并做好防泡槽的措施。一旦发生泡槽，应将水排除，把受泡的软化土层清除。换填砂石料或中粗砂，做好基础处理。

人工开槽石，宜将槽上部混杂土，槽上部良质土分开堆放，以便回填料。推土不得影响管沟的稳定性。

槽底埋有不易清除的快石、碎石、砖块等物质时，应铲除至设计标高以上0.2m，然后铺垫天然及配砂石料，面层铺上沙土整平夯实。槽底不得受浸泡或受冻。

基础

管道基础设计，采用垫层基出对一般的土质地段。基底只需铺一层砂垫层，其厚度为0.1m对软土地基，槽底又在处地下水位以下时，宜铺垫一层沙砾或碎石，其厚度不小于0.15m，碎石粒为5mm-40mm。上面再砂垫层（中，粗砂）厚度不小于50mm，垫层总厚度不小于20mm。

开槽后，对槽宽基础垫层厚度、基础表面标高、排水沟畅通情况、沟内是否有污泥，杂物、基层有无扰动等作业项目，分别进行验收，合格后才能进行安装。

管道安装

管道安装一遍均可采用人工安装。安装时，由人工抬管道两端传给槽底施工人员。明开槽，槽深大于3m或管径大于400mm的管道。可用非金属绳索溜管。使管道平稳的放在沟槽管位上。严禁用金属绳索勾住两端或将管道自槽边翻滚抛入槽中。

承插口管安装将插口顺水流方向，承口逆水流方向。由下游向上游依次安排。

管道长短的调整。可用手锯切割，但断面应垂直平整，不应有损坏。

管道与检查井连接

管道与检查井的连接，宜采用柔性接口，也可采用承插管件连接，当要求不高时，也可直接砌进检查井壁中。管道与检查井的衔接，为保证管材或管件与检查井壁结合良好不漏水，管道与检查井的衔接可采用预制混凝土外套环，加橡胶圈的结构形成。混凝土外套环应在管道安装前预制好外套环的内径应根据管材的外径尺寸确定。外套环的混凝土强度不低于c15级，壁厚不小于240mm，先将管道插口部位套上胶圈，并将管材此端插进混凝土外套环，混凝土外套环与井壁间用水泥砂浆砌筑。

回填要求

管道安装验收合格后应立即回填，至少应该先回填到管顶上一倍管径高度。

沟槽回填从管底基层部位开始至管顶以上0.7m范围内，必须用人工回填，严禁用机械回填。管顶0.7m以上部位的回填，可采用机械从管道轴线两侧同时回填，夯实或碾压。

回填土过程中沟槽内应无积水，不允许带水回填，不得回填积泥、有机物，回填土中不应含有石块、砖头、冻土块及其它杂硬物件。

沟槽回填，应从管线，检查井等构筑物两侧同时对称回填，确保管线及构筑物不产生移，必要时可采取限位措施。

"长期供应FRPP双壁波纹管厂家直销"的颜色为黑色，公称外径是225（mm），公称压力为SN8（Mpa），连续使用湿度是标准（ ），用途为排污管，壁厚是3（mm），长度为6（m）