

# 梅花管,腾达汇泰,梅花管施工注意事项

产品名称	梅花管,腾达汇泰,梅花管施工注意事项
公司名称	雄县腾达塑胶制品有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:腾达汇泰 型号:CO1845
公司地址	雄县昝岗镇昝王庄村
联系电话	086-03125711188 15130471888

## 产品详情

HDPE多孔管是以HDPE（高密度聚乙烯）为原料，经挤出机一次挤塑成型生产，各单孔壁相交，紧密熔界的一种线缆护套管材。产品具有防水、防潮、抗老化、使用寿命长、耐侯好的特点，同时由于它是一次性成型的一体化多孔护套管，所以施工方便，增加了预埋孔数，提高了施工速度，大大降低了工程单位的材料及施工成本。七孔梅花管和五孔梅花管是一次性成型的一体化多孔护套管，施工方便，增加了预埋孔数，提高了施工速度，大大降低了工程单位的材料及施工成本。梅花管是90年代末的新型管材，主要特点是方便经济，免除二次传子管，整体工程造价低，并减少管群所占用的人孔及管沟的位置破路面积，是城市通讯管道发展的前景和必然趋势。安装九孔、七孔、五孔、两孔梅花管每6米配接头一个，接头内有定位槽，安装时将管头与接头连接紧密，用木板夯实即可。

### 七孔梅花管敷设技术要求

七孔梅花管是由独特的模具而形成的一种梅花状的通信管材，此种管材内壁光滑，直接可穿光缆，可节省工时，其结构合理，使用价值高，寿命长。它主要用于优点、移动、铁通、联通、网通、广电等通信电缆护套管：

1、管材放置时尽可能平直，如沟底不平可铺上一层细沙。

2、管径在直径20mm及以下时，管卡间距离为1m；管径在25-40mm时，管卡间距离为1.2-1.5m；管径为直径50mm及以上时，管卡间距离为2m。七孔梅花管也可在角铁支架上架空敷设，支架间距离不得大于上述距离标准。

3、管道连接将管材状定位筋朝上放置，将端部管材外壁清理干净，再将直接一端承口插入，再端面上垫上一块厚木板，用锤头敲打板，使管材承插到位。在直接的另一端承接口处，将另一根管材插入直接并承插到位，如此顺延至下一个人井处。

在实际施工中，每根管材的长度连起来不一定和人井之间的长度一样，在这种情况下，根据实际的人井的长度，距离量好管材的长度，并用钢锯锯断，一定要锯平整齐。对接完成之后，伸入人井的一端要求用管塞塞好，防止异物侵入。

4、需穿过楼板时，在距楼面0.5m的一段七孔梅花管要套钢管保护。

5、梅花管与蒸汽管平行敷设时，两管之间距离不应小于0.5m。

6、初次安装使用本产品者，可在铺设第1段 两个人井之间的距离时 先不要回填土。用穿缆器试穿一孔或两孔，顺利穿入后，再往下段铺设。

7、硬聚氯乙烯塑料的热膨胀系数要比钢管大5-7倍，所以管子敷设时要考虑热膨胀，一般应在管路直线部分每隔30m加装一个补偿装置。

该装置实质上是在七孔梅花管之间插入一节双壁波纹管。在连接处涂以胶合剂，并用聚乙烯管套接，再缠聚氯乙烯绝缘带。其目的是在硬塑料管膨胀时有收缩活动余地。

七孔梅花管是由乳白色蜡质半透明固体颗粒（低密度聚乙烯）经挤出机加工而。低密度聚乙烯无毒、无味，密度在0.92左右，在聚乙烯树脂中，除超低密度聚乙烯之外是最轻的品种。与高密度聚乙烯相比，其结晶度（55%-65%）和软化点（90-100摄氏度）较低些；有良好的柔软性、延伸性、透明性、耐寒性和加工性；化学稳定性较好，能耐酸、碱和盐类水溶液；有良好的电绝缘性能和透气性；吸水性低；易燃烧，放出一种石蜡气味。不足之处力学强度低于高密度聚乙烯，透湿性、耐热性、耐氧化性和日光老化性能差，在日光或高温作用下不易老化分解而变色，性能下降，所以，低密度聚乙烯应用时要添加抗氧化剂和紫外线吸收剂来改善其不足之处。