

塑合金通信管 1-110 1-92

产品名称	塑合金通信管 1-110 1-92
公司名称	杭州万通塑胶有限公司
价格	25.00/米
规格参数	规格:1-110 1-92 1-62 颜色:深灰色 厂家:杭州万通塑胶有限公司
公司地址	浙江杭州萧山戴村镇
联系电话	86-057182000528 18057186988

产品详情

塑合金通信管

适用于弱电工程穿线，过马路，电缆过桥，也可适用电缆埋地敷设时作保护管用，过河等高要求环境。

采用配套的专用管接组合，可组成多层

多列的多导管排管方式。（杭州万通塑胶有限公司 www.hzwtsj.cn 18057186988

0571-82000528）

它是目前城市道路电缆过程中必不可少的地下电缆保护套管。高强度塑合金管设计采用承插式的连接方式，安装施工方便，由于产品强度高、重量轻、施工埋设简捷，能妥善解决由于施工时影响城市交通、暴露时间长等问题。

【【【【【杭州万通塑胶有限公司 18057186988】】】】】

塑合金通信管外形结构为弧角方形，管材r角： $15 \pm 2\text{mm}$ ，

外观与结构外方内圆双层复合结构，一次挤压成型，可放置不同口径的光电缆，与原有水泥管块、波纹管等管道可以自由过渡、组合，并有相应的配件如接头、堵头、勒带、专用胶水、修补片等便于施工操作。

塑合金通信管优点性能

合金通信管外形结构为弧角方形，排布整齐方便。占用空间小，仅为水泥管位的10%，开挖量小，效节省城市地下空间资源，对道路交通及市政影响小。

合金通信管管材重量轻，搬运要比金属管和水泥管轻松，方便。施工安装简便，施工强度小，工程造价低。

合金通信管韧性好，弯曲性能好，一段6米长管材，弯曲弦高可达1.2以上，特殊变向可配接专用弯头。施工中碰到弯道或交越其它管线时能轻松避开。

合金通信管弯曲弹性模量好，完全解决了金属钢管易腐烂，无扭曲弹性的缺点。

5. 塑合金通信管耐腐蚀能力强，绝缘及阻燃性能好，抗静电。

合金通信管接口有装配标记，排接有序；抗压性强，埋深仅要求0.3-0.5米，无需做基础和水泥包封，先回填细沙土20公分再回填土即可通车。

塑合金通信管与塑料通信管性能区别

塑合金通信管产品性能（以92×92为例）和其它塑料通信管的对比如下：

1、抗冲击性能：

管材类形	测试条件	测试结果
塑合金复合通信管 (壁厚：3.5mm)	0 , 5kg , 1.5米	10/10通过
pvc实壁管 (壁厚：3.5mm)	0 , 1kg , 1.5米	7/10通过

pvc双壁波纹管	0 , 1kg , 1.5米	5/10通过
pe实壁管 (壁厚 : 4.0mm)	0 , 5kg , 1.5米	10/10通过

2、抗压性能：

管材类型	抗压指针 (kn/m ²)	承受负荷 (变形5%时)	承受负荷 (变形10%)
塑合金复合通信管 (壁厚 : 3.5mm)	480	3530	6100
pvc实壁管 (壁厚 : 3.5mm)	14	710	950
pvc双壁波纹管	8.5	430	590
pe实壁管 (壁厚 : 4.0mm)	7.9	400	540

3、拉伸性能：

管材类型	拉伸屈服强度 (mpa)	断裂伸长率(%)
塑合金复合通信管	36.6	196
pvc实壁管	28.5	85
pe实壁管	16	370