

推荐TC套管装，塑料套管装，请来浙江新源恒

产品名称	推荐TC套管装，塑料套管装，请来浙江新源恒
公司名称	德清新源恒塑业有限公司
价格	52.00/米
规格参数	材质:upvc 产地:浙江 品牌:锦达
公司地址	浙江湖州市德清县武康镇经济开发区聚福街88号
联系电话	86-05728370370 13567952906

产品详情

塑料套管混凝土桩：简称塑料套管桩或tc桩或tpcc桩

塑料套管桩的成桩方法为：将塑料套管按一定的间距采用专用设备逐要打入需要加固的地基中，套管为底部封闭，顶部开口，待分段区块塑料套管全部打设完毕后，再统一对埋设在地基中的套管内用混凝土连续浇注成桩，套管不再取出，套管与填充物就成了地基加固桩，桩顶设置桩帽，并铺设垫层和土工格栅，形成桩承式加筋路堤系统。

套管应采用单壁pvc塑料套管：

控制标准为：单壁，内外均是螺纹的pvc塑料套管。最大外径不小于160mm，最小内径不小于142mm，扁平试验（变形40%）不分层、无破裂。接头采用标准的160mmpvc管材直通过接头，平均内径在160.1—160.7mm之间，承口最小深度不小于45—50mm，标准坠落试验应无破裂，参数可见相关国家标准（gb / t5836.2—2006）。并进行必要的试验检测。

根据不同的深度对套管的壁厚及环刚度进行控制及搭配，具体来讲塑料套管的强度指标要求与不同的打设深度和地质条件有关。不同深度对塑料套管的壁厚及环刚度要求不同，应根据地质条件及试桩情况进行相应调整。

埋深在10mm以内，采用壁厚不小于1.0mm、环刚度（kn / m²）不小于6级；埋深在10—16m区间采用壁厚不小于1.5mm、环刚度（kn / m²）不小于10级；埋深在16—20m区间采用壁厚不小于1.88mm、环刚度（kn / m²）不小于15级。

塑料套管的强度作用主要体现在浇注混凝土之前的保护作用，当混凝土浇注成桩后对套管的强度要求就降低了，因此，在实际工程施工时原则上只要保证混凝土浇注之前不损坏、不漏水、变形小即可，可以不作为一个强制标准。

根据加固桩长的要求，将塑料套管搭配好后切割成合适长度，要比设计深度长一些，露出垫层表面至少5~10cm以上。桩尖并与套管连接。将切割好的套管与桩尖连接密封牢固。连接主要采用专用pvc胶水，必要时加密封圈。

为了对塑料套管的长度进行最合理的搭配，建议在大规模开工之前进行试桩，看确定的塑料套管在打设过程中有没有损坏，连接是否紧密，套管长度有没有满足设计桩长的要求。

"【推荐】TC套管装，塑料套管装，请来浙江新源恒"的材质为UPVC，产地是浙江，品牌为锦达，型号是160，应用场所为道路软基处理，环刚度是19