

HDPE塑钢缠绕管生产厂家

产品名称	HDPE塑钢缠绕管生产厂家
公司名称	山东阳谷达盛管业有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:圣大
公司地址	阳谷县张秋镇孟楼村
联系电话	18865201222 13734497558

产品详情

优良特性编辑本段

重量轻，安全简便，密封性能好，施工成本低

由于塑钢缠绕管具有较高的刚度重量比，因此其重量轻于任何种类环刚度与之相同的纯塑料管材。

安全可靠的环刚度

由于钢塑两种材料的弹性模量比大于200，重量比大于7.85，因此与纯塑管相比，钢带增强极易使管材（特别是大直径管材）具有足够安全可靠的环刚度及相对较高的刚度重量比。

抗非正常突发载荷能力强

由于管材环刚度高，轴向柔性好，当发生土壤不均匀沉降，地下水浮升，地面局部载荷过大，地震等突发性载荷及灾害时，管材可通过弹性变形来化解由此

产生的应力，避免管材连接处因承受过大的应力及变形而泄露或破坏。

无毒性

黑色高密度聚乙烯（pe）管道通过有关卫生部门检验，并许可使用。

内表面光滑

聚乙烯（pe）管道光滑的内表面将使因磨擦造成的能量损失降至最低，管道中不易产生沉积。流动阻力比水泥管低20~30%聚乙烯（pe）管道内壁光滑，摩擦系数小，且沉淀物在管道中极不易产生聚集，长期的使用摩阻几乎不变。

抗腐蚀，耐磨损，寿命长

聚乙烯（pe）管道的抗腐蚀性使管道可用于输送酸、碱等腐蚀性液体，并可安装在沼泽、潮湿等腐蚀性环境下，其抗化学腐蚀性能详见eso/tr 10358标准。

高密度聚乙烯（pe）管道寿命是钢管道4倍以上。安装聚乙烯（pe）管道可以加热熔化焊接，如此可以保证接口处的强度并避免渗漏。

高密度聚乙烯（pe）管道使用寿命可长达五十年。

柔韧性，无泄漏、抗冲击

聚乙烯（pe）管道良好的柔韧性使管道可以轻易地沿着管沟地势安放、容易避开敷设过程中的障碍物以及适应沼泽地区和土质松软地区的土壤沉降。

无泄漏（电熔焊、对焊）连接，密封性能及环保性能这两种密封连接方式均可以简单工具手工操作，无需机械，十分简便快捷，达到可靠无泄露

聚乙烯（pe）管道有较高的抗冲性，因而在安装及运输过程中不至断裂或损坏。

抗紫外线

聚乙烯（pe）管道原料中有抗紫外线的碳黑稳定素，因而可以长期被置放在户外或在户外使用而不必担心管道性能发生改变。