

化学水输送专用钢衬PE管

产品名称	化学水输送专用钢衬PE管
公司名称	洛阳力企防腐设备有限公司
价格	59.00/米
规格参数	品牌:洛阳 产地:洛阳 规格:DN50
公司地址	洛阳市伊滨区庞村镇门庄村
联系电话	0379-63622286 15515300151

产品详情

钢衬PE管是由单体乙烯的聚合而成的，由于聚合因压力，温度和其他聚合条件不同，可以从不同密度的树脂提取出，所以有高密度聚乙烯，中密度聚乙烯和低密度聚-乙烯基区别。在PE管的不同类型的处理，按照适用的条件是不同的树脂等级不同的选择，而挤出机和模具的要求是不同的。钢衬PE管的优点：

性能特点：介质工作温度：-25 ~+75 （改性聚乙烯工作高温105 ）

介质工作压力：正压-25MPa，常温下负压为75KPa

耐腐蚀性：对非氧化性酸碱和盐溶液都有良好的耐蚀性，常温下一般腐蚀性良好。钢衬PE管的用途：适用于一般腐蚀性液体介质输送，适用于生活用水和饮用冷热水的输送，输水时，不影响水质，符合食品卫生要求，钢衬高密度聚乙烯管可广泛用于固液浆体如煤炭、矿砂的输送。钢衬聚乙烯管道采用多功能复合管机制造，一次成型无接缝，正宗紧衬工艺，平整坚固不脱落。用于石油、化工、电力、自来。

所有管道均采用装箱汽车运输。钢衬聚乙烯管道优点：

一、连接可靠：聚乙烯管道系统之间的电热使用融化，连接接头强度高于管体强度。二，良好的耐低温耐冲击性：低聚乙烯低温脆性温度能够在安全的-60-60 温度范围内使用。因为在冬季施工材料，耐冲击性好，不会出现管脆。三，良好的耐应力龟裂性：高密度聚乙烯具有较低的缺口敏感性，高剪切强度和良好的抗划伤能力，耐环境应力开裂性能也非常突出。四，良好的耐化学腐蚀：高密度聚乙烯管能耐化学介质的腐蚀，化学物质，在土壤中存在不会造成管道退化。聚乙烯是电气绝缘，这是不会发生腐烂，生锈或电化学腐蚀现象，此外，它也不会促进藻类，细菌或真菌的生长。五，耐老化，使用寿命长：含2-2.5的碳黑色聚乙烯管均匀分布可露天存放或50年的使用，将不会受到紫外线辐射的损害。六，耐磨性：高密度聚乙烯管道和对比测试显示，钢管，HDPE管4倍钢管耐磨耐磨损性。在泥交通运输领域，与钢管相比，HDPE管具有较好的耐磨性，这意味着HDPE管道具有较长的寿命和较好的经济。七，PE管灵活较容易弯曲，通过改变管道工程的方法可以绕过障碍，在许多场合，灵活的管件，以降低消耗，降低安装成本。八，流动阻力：高密度聚乙烯管道有一个光滑的内表面，曼宁系数是0.009。表现平稳和非粘附性，高密度聚乙烯管道有一个高于传统管道的传输容量，而且还可以降低管道压力损失和水的消耗。九，处理简单：高密度聚乙烯比混凝土管，和钢管轻管，容易搬运和安装，较低的人力和设备需求，这意味着该项目大大降低安装成本。