

抽沙船用管道|抽沙超高复合管|高抗冲击抽沙管

产品名称	抽沙船用管道 抽沙超高复合管 高抗冲击抽沙管
公司名称	洛阳国润管业有限公司
价格	160.00/米
规格参数	品牌:国润 型号: 65- 800 产地:洛阳
公司地址	洛阳飞机场工业园区
联系电话	0379-60692519 18638810461

产品详情

洛阳国润管业有限公司专业从事泥沙浆输送管道的研究与生产，本公司所生产的超高分子量聚乙烯抽沙专用管，广泛应用于国内外矿山、冶金、港口、湖泊、河道疏浚等管线，在清理河道，疏浚工程，吹填工程，围海造地工程，港口扩建工程，航道清淤等工程泥沙浆输送中发挥着重大作用。

抽沙排沙输泥用超高分子量聚乙烯复合管道特性：

- (1) 极高的耐磨特性，在目前所有塑料中，其耐磨性是最好的，就连许多金属材料的耐磨性也不如它，超高管的耐磨性是钢的4~7倍，聚乙烯、聚丙烯的10倍，是pe100的2.3倍，输送粉煤灰、矿粒等颗粒效果更佳。
- (2) 极高的耐冲击性，在现有的工程塑料中本产品的冲击韧性值最高，许多材料在严重或反复爆炸的冲击中会裂纹、破损、破损或表面应力疲劳。本产品按gb1843标准，进行悬臂梁冲击试验达到无破损。
- (3) 优良的化学稳定性，本产品可以耐烈性化学物质的侵蚀，除对某些强酸在高温下有轻微腐蚀外，在其它的碱液、酸液中不受腐蚀。可以在浓度小于80%的浓盐酸中应用，在浓度小于75%的硫酸、浓度小于20%的硝酸中性能相当稳定。
- (4) 良好的自润滑性，由于本产品内含蜡状物质，且自身润滑很好。摩擦系数仅为0.219mn/m (gb3960)。自身滑动性能优于用油润滑的钢或黄铜。特别是在环境恶劣、粉尘、泥沙多的地方，本产品的自身干润滑性能更充分的显示出来。不但能运动自如，且保护相关工作不磨损或拉伤。

(5) 独特的耐低温性，本品耐低温性能优异，其耐冲击性、耐磨性在零下269摄氏度时基本不变。是目前唯一可在接近绝对零度的温度下工作的一种工程塑料。同时，本品的适温性宽，可长期在-50 ° c到+80 ° c的温度下工作。

(6) 抗拉屈服强度和抗拉断裂强度高，超高分子量聚乙烯管道热变形温度高出普通塑料十几度，而冷脆温度几乎没有下限，加之100%的延伸率，所以可在较大温度范围内，承受较大的管子应力，吸收冲击载荷和关停出现的水压波动。

(7) 表面非附着性，本品由于摩擦系数小和无极性，因此具有很好的表面非附着性。现有的材料一般在ph值为9以上的介质中均结垢，本品则不结垢，这一特性对火电站用于拍粉煤灰系统有重大意义，在原油、泥浆等输送管道方面也非常适用。