

聚丙烯腈腈纶丝束 特优

产品名称	聚丙烯腈腈纶丝束 特优
公司名称	淄博晟发工程纤维有限公司
价格	面议
规格参数	品名:腈纶丝束 质量等级:特优 产地:山东
公司地址	山东省淄博市张店区湖田镇上湖村湖罗路3号乙院内
联系电话	15953344451 13589577128

产品详情

产品简介:聚丙烯腈纤维由碳纤维原丝精制而成，是一种高性能的合成纤维。与聚丙烯纤维相比，聚丙烯腈纤维具有很高的弹性模量和抗拉强度，应用在混凝土中不仅能够阻止混凝土塑性开裂，同时可更有效地增强混凝土的韧性及抗拉强度，使混凝土耐久性大幅度提高。

技术指标

纤维类型	束状单丝	颜色	淡黄/白
当量直径	12-20 μ m	长度	6-12mm
抗拉强度	500-900mpa	弹性模量	12000 mpa
断裂伸长率	10-20%	抗裂性	一级（最优）

应用领域

水泥混凝土抗裂增强工程	地下室侧墙、底板等结构自防水工程
水利水电工程中的面板坝	港口、跨海大桥及严寒地区工程
水泥混凝土路面、桥面、机场道面	沥青混凝土路面，高速路路面。

使用说明

结构设计 聚丙烯腈纤维对混凝土的增强是一种物理作用，原则上不改变混凝土设计配合比。
水泥混凝土配比设计
掺量范围：0.6~1.8kg/m³，通常掺量为1.0kg/m³，桥面铺装增韧要求较高的工程，掺量为1.8kg/m³。
沥青混凝土配比设计:昼夜交通流量

掺入量{kg/吨} 《3,000 用量1.5kg 3,000—80,000 用量3.5-5kg

本产品的品名是腈纶丝束，质量等级是特优，产地是山东，纤维形态是短纤，粗细是3D，长度是3-19（mm），孔数其他，颜色是米黄，主要用途是工程纤维