

泰安瑞亿 芳纶短纤维 芳纶短纤维

产品名称	泰安瑞亿 芳纶短纤维 芳纶短纤维
公司名称	泰安瑞亿盛维合成材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东泰安市泰山区上高工业区
联系电话	18854811599 18854811599

产品详情

芳纶纤维分子主链规整性较好，含有刚性致晶单元，容易形成液晶形态。这种刚性分子链在液晶态时，随着浓度的增加可以并排形成平行排列的结构，内部分子链段出现高度有序性，无需特殊拉伸，仅通过纺丝定向即可达到伸展链结构，实现高模量。

不仅如此，在纺丝过程中，这种结构还可以在有限空间内沿纤维取向高密度多层堆叠，使得聚合物有较高的强度。芳纶纤维的分子链沿纤维轴向高度取向，酰胺基团上的氢原子可以与另一条分子链上可供电子的羰基形成氢键，使得分子链之间形成氢键交联。

芳纶纤维的优点

1.阻燃性好。一般空气中的氧含量为21%，而芳纶纤维的极限氧指数在28%以上，芳纶短纤维报价，属于阻燃纤维，因此在空气中不会燃烧，也不支持燃烧，具有自熄性。

2.持久的热稳定性。芳纶纤维突出的特点是耐高温，可以在220℃下长时间使用而不老化。其电气和机械性能的有效性可保持10年。

3.芳纶纤维的介电常数很低，其固有的介电强度使其在高温、低温和高湿条件下保持优异的电绝缘性。芳纶纤维制备的绝缘纸击穿电压可达10万伏/mm，芳纶短纤维多少钱，被公认为世界上的绝缘材料。

4.芳纶纤维是由通过酰胺键连接的芳基组成的线性大分子。在其晶体中，氢键排列在两个平面上，形成三维结构。这种强氢键使其化学结构极其稳定，芳纶短纤维，能抵抗大多数高浓度无机酸等化学物质的腐蚀、水解和蒸汽腐蚀。

芳纶纤维有良好的柔软性 芳纶纤维的机械性能比其它合成纤维强，制作服装衣物后表面平整，很容易把服装衣物柔软化，触感柔软柔软，更易于穿着舒适。耐用性较高 芳纶纤维耐磨性特别好，芳纶短纤维价格，耐洗和耐热性高，可以耐水洗，也可以耐甲醛干洗，必定不分散，也，穿着舒适又耐用。特有的光泽 芳纶纤维纤维表面光泽强，比其他纤维颜色艳丽，在光线照耀下会有华丽的金属色泽，服装看起来更加漂亮，优雅大方。

泰安瑞亿(图)-芳纶短纤维报价-芳纶短纤维由泰安瑞亿盛维合成材料有限公司提供。泰安瑞亿盛维合成材料有限公司为客户提供“聚纤维,工程纤维,抗裂纤维,芳纶纤维,碳纤维”等业务，公司拥有“瑞亿,瑞亿克”等品牌，专注于功能纤维等行业。，在山东泰安市高新技术开发区南区的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：李经理。