

无纺布芳纶纤维 无纺布芳纶纤维 泰安瑞亿

产品名称	无纺布芳纶纤维 无纺布芳纶纤维 泰安瑞亿
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，属于阻燃纤维，因此在空气中不会燃烧，也不支持燃烧，无纺布芳纶纤维出售，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，无纺布芳纶纤维价格，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，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。

芳纶纤维对于复材(这里复材指树脂基纤维复合材料)人来说并不陌生，因为它本身具有，注定不会像玻璃纤维那样全覆盖式应用，也不像碳纤维那样具有极为明显特性而被大范围应用。芳纶复合材料

一般中应用比较广泛，如用于战斗机、装甲车、轻型坦克、运钞车、板中。海湾中，美国、法国飞机上大量使用了芳纶复合材料。同时，无纺布芳纶纤维，为适应反恐的需要，许多发达国家的、头盔、防刺防割服、排爆服、高强度降落伞等均大量采用了对位芳纶纤维。

芳纶和碳纤维之间的主要区别在于芳纶纤维坚韧，而碳纤维易碎。芳纶纤维和碳纤维是两种看起来非常相似的高分子材料。但是，它们是具有不同物理性能的不同聚合物材料。此外，它们的特性决定了每种材料的应用。因此，尽管芳纶和碳纤维在外观上相似，但它们之间存在明显差异。

碳纤维是一种聚合物材料，无纺布芳纶纤维，含有非常细的碳元素。尽管它的尺寸很大，但这种材料具有很高的抗拉强度并且非常坚固。此外，碳纤维的硬度大约是钢的两倍，强度是钢的五倍。

无纺布芳纶纤维价格-无纺布芳纶纤维-泰安瑞亿(查看)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。