

芳纶纤维 芳纶纤维供应商 泰安瑞亿

产品名称	芳纶纤维 芳纶纤维供应商 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

芳纶与棉混纺阻燃织物 同样，为了降低成本和实现多功能需求，把芳纶与棉纤维进行一定比例的混纺制得阻燃织物。在对芳纶与棉纤维混纺研究中，芳纶与棉混纺比常为80/20、50/50、20/80，芳纶纤维销售价，这3种混比织物的续燃时间、阴燃时间、损毁长度洗涤前后均满足GB8965-88二级以上要求，芳纶纤维，极限氧指数LOI值也大于具有阻燃要求的28标准。随着芳纶含量的提高，LOI值也增加。其中80/20织物具有优良的耐热性、阻燃性，不需阻燃整理即可满足国家阻燃服要求；50/50和20/80混纺织物，芳纶纤维供应商，需经Proban阻燃整理后才能达到阻燃标准要求。

芳纶纤维具有优异的抗冲击性能，并且由于其坚韧且可吸收大量能量而在压力下不会。它广泛用于制造背心、船只、皮艇以及车辆部件的装甲。芳纶纤维复合材料的抗冲击性能是碳纤维复合材料的5倍（采用落锤冲击方法测试）。这种非凡的抗撞击或抗能力是由形成芳纶结构的长原子链造成的。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。

芳纶纤维是一种的合成纤维，主要由芳香族化合物组成，具有高强度、高模量、耐高温、耐腐蚀等特点。以下是对芳纶纤维的简要介绍：

强度高：芳纶纤维的强度是普通钢丝的5倍，是玻璃纤维的2倍，是碳纤维的1.5倍，是高强度锦纶的2.5倍。**模量高：**芳纶纤维的模量是普通钢丝的3倍，是玻璃纤维的2倍，芳纶纤维多少钱，是碳纤维的1.5倍，是高强度锦纶的2.5倍。**耐高温：**芳纶纤维的耐高温性能优异，可以在200 的高温下长期使用，短时耐高温可达300 。**耐腐蚀：**芳纶纤维具有良好的耐腐蚀性能，可以在酸、碱、盐等腐蚀性环境中长期使用。**轻质：**芳纶纤维的密度比钢丝小，比玻璃纤维轻，因此可以用于制造轻质结构材料。**抗辐射：**芳纶纤维具有良好的抗辐射性能，可以用于制造抗辐射结构材料。芳纶纤维广泛应用于航空航天、、交通、建筑、电子、电气、化工、等领域，是一种重要的纤维。

芳纶纤维-芳纶纤维供应商-泰安瑞亿(诚信商家)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实力不俗，信誉可靠，在山东泰安的功能纤维等行业积累了大批忠诚的客户。泰安瑞亿带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！