

## 质优价廉碳素纤维盘根 碳纤维盘根

产品名称	质优价廉碳素纤维盘根 碳纤维盘根
公司名称	廊坊彼德密封材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:彼德 型号:齐全
公司地址	大城县城南工业园区
联系电话	0316-3289288 15630671777

## 产品详情

质优价廉碳素纤维盘根 碳纤维盘根 主要由碳素纤维组成，碳素纤维的学名叫“聚丙烯晴基碳纤维”由碳纤维与相关的基体树脂（如环氧树脂）备制的复合材料其多项物理力学性能可以与金属媲美。由于它特有的耐高温（>3000℃），耐烧蚀，热膨胀系数小，及高比强度、高比模量等特性。

质优价廉碳素纤维盘根 碳纤维盘根 广泛应用于航天、航空、化工、电子及体育器材等领域。碳纤维主要是由碳元素组成的一种特种纤维，其含碳量随种类不同而异，一般在90%以上。碳纤维具有一般碳素材料的特性，如耐高温、耐摩擦、导电、导热及耐腐蚀等，但与一般碳素材料不同的是，其外形有显著的各向异性、柔软、可加工成各种织物，沿纤维轴方向表现出很高的强度。碳纤维比重小，因此有很高的比强度。所以碳素盘根具有很好的热传导性、耐磨性、化学稳定性，而且机械强度高、启动扭矩小，故此不会对泵轴造成损伤，使用寿命长，是各种动、静密封的理想材料。碳素纤维盘根适用酸和碱等腐蚀液体、有机溶剂等，应用于石油、化工、化纤、采煤、发电、冶金等工业领域的法兰、阀门、反应釜、泵的密封。

项目 ITEM	旋转泵 Rotating	往复泵 Reciprocating	静密封 Static
工作压力 Pressure	30	100	200
Psi bar Kg/cm <sup>2</sup>			
轴速 Shaft speed M/s	30	2	
密度 Density g/cm <sup>3</sup>	1.8		
温度 Temperature °C	-200 -+350		
PH? PH range	PH?1-14		