

# 石英纤维无捻纱厂家直销 高性能高纯无机纤维纱 河南神玖

产品名称	石英纤维无捻纱厂家直销 高性能高纯无机纤维纱 河南神玖
公司名称	河南神玖天航新材料股份有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:神玖石英 型号: SJ114 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市高新技术开发区合欢街138号
联系电话	0371-61703018 15515693180

## 产品详情

### 产品介绍：

#### 神玖石英纤维

无捻纱是将若干股石英纤维原丝不经加捻直接平行并合而成的集束体。它是石英纤维产品中的基本的品种，既可以作为一种产品直接用于增强塑料制品，又是某些织物（无捻粗纱布）和非织物（毡类）的中间原料。

### 产品特点：

- 1、介电性能优异：介电常数仅为3.74，介电损耗仅为0.0002.是优秀的透波材料。
- 2、耐超高温：长期使用温度1050~1200 ，软化点温度1700 ，抗热冲击，使用寿命更长。
- 3、低导热：热膨胀系数小，仅为 $0.54 \times 10^{-6}/K$ ，是普通玻纤的十分之一，既耐热更隔热。
- 4、高强度：表面无微裂纹，拉伸强度高达6000MPa，是高硅氧纤维的5倍，比E玻纤提高76.47%。
- 5、绝缘性能好：在20 ~100 下电阻率为 $1 \times 10^{10}$  . cm，电阻率高，是良好的绝缘材料。
- 6、化学性能稳定：能长期在酸性、碱性、高温、寒冷、拉伸等恶劣工况，耐腐蚀。

### 产品应用范围：

- 1、透波材料（导弹、飞机卫星雷达罩、电子对抗装置）；
- 2、隐身材料（飞行器、导弹、无人机、战斗机、轰炸机、舰艇、潜艇等）；
- 3、高性能电路板（高频电路板、高速电路板）；
- 4、耐烧蚀材料（航天飞行器热防护材料、导弹排气管）；
- 5、耐高温隔热保温材料（航天飞行器热防护材料、导弹排气管）；
- 6、耐高温催化剂载体材料（汽车尾气处理、工业空气净化器）；
- 7、玻璃制造（玻璃及汽车玻璃钢化炉保温材料）；
- 8、高温及假骨骼增强材料；
- 9、牙桩及假骨骼增强材料
- 10、代替高硅氧纤维、陶瓷纤维、玻璃纤维等。

产品规格：

单丝直径  $\mu\text{m}$

7.5、9、11、13

密度  $\text{tex}$

50、72、95、133、190、195、220、360