

高温隔热过滤棉，神玖石英纤维棉，化学稳定性好，耐腐蚀性好

产品名称	高温隔热过滤棉，神玖石英纤维棉，化学稳定性好，耐腐蚀性好
公司名称	河南神玖天航新材料股份有限公司
价格	.00/千克
规格参数	神玖石英:石英纤维 单丝直径:1-3，3-5,9-11 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

神玖石英纤维棉 SiO_2 99.95%，是白色蓬松状无空形的高纯石英纤维棉。由石英纤维经特殊工艺加工而成的白色、无气味、无挥发成分、无定型和紊乱的棉絮状石英纤维产品。

神玖石英纤维棉是有纯净的石英纤维构成，不含粘结剂，无定形，连续，团状，白色，无味并且无挥发成份。纤维长度、形状及排列的无规则，使得石英纤维棉具有卷曲的外观，防止填充料的压缩，提高绝缘性能；是高硅氧纤维棉、陶瓷纤维棉、玄武岩纤维棉良好替代产品。

产品规格：

单丝直径 μm	1-3、3-5、7-9、9-11
--------------------	------------------

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 $0.54 \times 10^{-6} / \text{K}$ ，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、绝缘性能良好：在20~1000℃下电阻率为 $1 \times 10^{18} \sim 1 \times 10^6 \Omega \cdot \text{cm}$ ，电阻率高，是良好的绝缘材料。
- 6、化学性能稳定：能长期适应酸性、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（飞机卫星雷达罩、电子对抗装置）；2、隐身材料（飞行器、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（飞机发动机、机身防火隔断，半导体、光纤制造）6、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、高温及热酸气体液体过滤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。

联系我们：

公司名称：河南神玖天航新材料股份有限公司

网 址：www.shenjiu88.com

联系人：王经理

联系方式：13071011961

传真：0371-61703018