

摩擦材料专用[短切丝玻璃纤维]

产品名称	摩擦材料专用[短切丝玻璃纤维]
公司名称	灵寿县恒超矿产品加工厂
价格	4000.00/吨
规格参数	品名:短切丝玻璃纤维 产地:河北 :
公司地址	灵寿县南燕川乡北燕川村
联系电话	86 0311 82610852 13483425598

产品详情

玻璃纤维短切丝

玻璃纤维（英文原名为：glass fiber或fiberglass）是一种性能优异的无机非金属材料，种类繁多，优点是绝缘性好、耐热性强、抗腐蚀性好，机械强度高。它是以玻璃球或废旧玻璃为原料经高温熔制、拉丝、络纱、织布等工艺制造成的，其单丝的直径为几个微米到二十几个微米，相当于一根头发丝的1/20-1/5，每束纤维原丝都由数百根甚至上千根单丝组成。玻璃纤维通常用作复合材料中的增强材料，电绝缘材料和绝热保温材料，电路基板等。

摩擦材料专用[短切丝玻璃纤维]产品特点：

- 1.优良的集束性、低静电、毛屑含量低
- 2.良好的耐温性、极低色差
- 3.与基体树脂有良好的界面性能
- 4.在树脂中有非常好的流动性，分散均匀
- 5.可赋予复合材料良好的物理化学性能
- 6.采用硅烷型偶联剂
- 7.采用专有浸润剂，使短切纤维与基体树脂有良好的相溶性
- 8.良好的加工性能，优良的集束性和干态流动性，纤维在注塑过程中有良好的分散性

9. 复合材料具有很高的机械强度和很好的外观质量

化学成分：sio₂ 55~57%, al₂o₃ 10~17%, cao 12~25%, mgo 0~8%, b₂o₃ 38.5%

技术参数

1. 纤维直径：9-13nm
2. 短切长度：可按要求定制
3. 含水率：=0.10%
4. 有效物质含量：100%

主要用途

复合材料增强，磨擦材料，保温材料等。

"供应摩擦材料专用[短切丝玻璃纤维]"的品名为短切丝玻璃纤维，产地是河北