

刹车片 摩擦材料用无石棉纤维 耐高温耐磨损增加强度矿物纤维

产品名称	刹车片 摩擦材料用无石棉纤维 耐高温耐磨损增加强度矿物纤维
公司名称	石家庄祥汇科技有限公司
价格	1599.00/吨
规格参数	品牌:祥汇科技 颜色:灰白色 形状:纤维状
公司地址	河北省石家庄市新华区中华北大街298号颐宏大 厦A座1212-1（注册地址）
联系电话	15130109633

产品详情

刹车片 摩擦材料用无石棉纤维 耐高温耐磨损增加强度矿物纤维

无石棉矿物纤维是一种性能优异的无机非金属材料。成分为二氧化硅、氧化铝、氧化钙、氧化硼、氧化镁、氧化钠等。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。颜色一般呈白色或灰白色，不透明，触感光滑。

无石棉矿物纤维具有良好的分散性，适合用各类混料机混拌。用无石棉矿物纤维所生产的制动衬片产品，磨削面无棉团颗粒，产品外观均匀一致，质感好。

无石棉矿物纤维为主要增强材料，与粘合剂、填充剂一起生产的摩擦片，具有韧性好，抗拉和抗弯度大，冲击强度高，抗高温衰退性好，磨损小，特别是高温磨损小，此外，密度比石棉摩擦片小，刹车无噪音，无致癌物，无污染，且能降低成本，提高质量，摩擦磨损性能较石棉产品好，从性能看，适用于汽车刹车片，摩擦材料等，产品已试验反映良好。

产品特性

- （1）吸附性：其孔隙多，面积大，多孔道，有很高的吸附性能。
- （2）流度性：其颗粒呈现不等轴针状，遇水及其他溶剂时能快

速解散，并体积，易形成具流度高粘度液体。

(3) 体质轻：比重2-2.3g/cm

(4) 硬度2-2.5，耐高温，其溶点在1500 -1700 ，收缩率低，可塑性好，且阻缘性好。