

五星石墨黄-5石墨圆锥体

产品名称	五星石墨黄-5石墨圆锥体
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	85.00/千克
规格参数	品牌:国产石墨 密度:1.85 颜色:黑色
公司地址	黄岩区北城街道北城开发区
联系电话	18006769399

产品详情

鸿奈德碳素制品有限公司为您推荐五星石墨黄-5石墨圆锥体。

该产品的价格为<85.00元/千克>，具体产品参数如下：

密度：1.85 硬度（肖氏）：65 抗压强度（Mpa）：115 抗折强度（Mpa）：51 颜色：黑色 品牌：国产石墨

石墨材料具有以下典型性质：

高温稳定性：石墨材料在高温下保持较高的稳定性，不易熔化或氧化。

导电性：石墨是良好的导电材料，可用于制作导电电极或导电部件。

润滑性：石墨具有良好的润滑性，适用于高摩擦场合，能减少磨损和摩擦热。

耐腐蚀性：石墨对大多数化学物质具有较好的耐腐蚀性，可用于制作耐腐蚀设备。

五星石墨黄-5石墨圆锥体的应用领域广泛：

电力行业：用于制作电极、电极片等电池组件。 冶金行业：用于炼钢、炼铁等冶炼过程中的保护材料。

化工行业：用于制作耐腐蚀设备、密封件等。 机械行业：用于制作高温摩擦部件、轴承等。

新能源行业：用于制作锂电池负极材料。

我们的五星石墨黄-5石墨圆锥体品质优良，价格实惠，适用于不同行业的需求。无论您是在电力、冶金、化工、机械还是新能源领域，我们都能为您提供优质的石墨材料解决方案。购买石墨材料，请选择鸿奈德碳素制品有限公司，我们将竭诚为您服务。

石墨产品因其优良稳定的特性，被广泛的应用于电子，冶金，化工，钢铁等各个领域。

石墨产品的主要特性：

- 1、耐高温：石墨块是目前已知的耐高温的材料之一.它的熔点为 3850 ± 50 ,沸点达4250 .它在7000超高温电弧下10S,石墨的损失小,按重量计石墨损失0.8%.由此可见,石墨的耐高温性能是很突出的。
- 2、特殊的抗热震性能：石墨具备良好的抗热震性能,即当温度突然变化时,热膨胀系数小,因而具有良好的热稳定性,在温度急冷急热的变化时,不会产生裂纹。
- 3、导热性和导电性：石墨具有良好的导热性和导电性.它与一般的材料相比,其导热导电性是相当高的.比不锈钢高4倍,比碳素钢高2倍,比一般的非金属高100倍。
- 4、润滑性：石墨的润滑性能类似于二硫化钼,摩擦系数小于0.1.其润滑性能随鳞片大小而变,鳞片愈大,摩擦系数愈小,润滑性愈好。
- 5、化学稳定性：常温下石墨具有良好的化学稳定性,能耐酸、耐碱、耐有机溶剂的腐蚀。

石墨块的主要用途：

- 1.用于碳化硅炉，石墨化炉等冶金炉，电阻炉做炉衬，隔热材料，导电材料以及不透性石墨热交换器。
- 2.制作各种模具，如：热压模具,静态铸造模具、离心铸造模具、压铸件模具、熔铸耐火材料模具等。
- 3.金属电解阴极，阳极材料。