

西格里石墨EK3235西格里玻璃封装夹具

产品名称	西格里石墨EK3235西格里玻璃封装夹具
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	180.00/千克
规格参数	颜色:黑色 品牌:德国西格里石墨 密度:1.83
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

— 提供高质量石墨材料解决方案

作为一名从事石墨及碳素材料行业销售人员，我非常荣幸为您介绍我们公司推出的全新产品——。这款夹具以其卓越的性能和可靠性而闻名，能够满足各种石墨材料应用的需求。

我们的拥有丰富的特性和参数。以下是该产品的参数名称和对应的数值：

1. 密度：1.83
2. 硬度（洛氏）：95HR5/100
3. 颗粒 μm ：7
4. 电阻率：标准
5. 颜色：黑色
6. 品牌：德国西格里石墨

西格里石墨具有许多典型性质，使其成为石墨材料行业中的热门选择。首先，其低密度和高硬度使其具有出色的耐磨性和抗冲击能力，能够在恶劣环境下保持稳定。其次，这种石墨材料的颗粒尺寸细小，能够提供更高的表面质量和更好的细节表现。此外，其标准的电阻率确保了良好的导电性能，适用于各种电子封装和传导应用。后，西格里石墨的黑色外观赋予了产品现代感和美观度。

石墨材料广泛应用于多个行业，包括电子、化工、冶金、机械等领域。具体应用领域包括但不限于：

1. 电子封装：非常适合用于电子封装，如集成电路、电容器等器件的保护和封装。其高强度和优异的耐高温性能使其能够有效保护电子器件。
2. 高温工艺：由于西格里石墨的出色热传导性能和高温稳定性，它被广泛应用于高温工艺中，例如高温炉的密封垫片、航空航天领域的热保护材料等。
3. 粉末冶金：石墨作为粉末冶金的基础材料之一，在金属冶炼和材料制备过程中起到重要作用。它的低粘附性和高温稳定性使得粉末易于从石墨表面脱附，并且能够提供高质量的制品。

作为台州市鸿奈德碳素制品有限公司的销售人员，我们致力于提供优质的石墨材料和解决方案。我们的产品符合国际质量标准，以高质量和可靠性而闻名。我们拥有的团队，提供相关知识、细节和指导，确保您选择合适的产品和解决方案，满足您的需求。

如果您对或其他石墨材料有任何疑问或需求，请随时与我们联系。我们愿意与您合作，为您提供的石墨材料解决方案。

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。