波纹石墨模具,高纯石墨模具,金刚石烧结石墨模具

产品名称	波纹石墨模具,高纯石墨模具,金刚石烧结石墨 模具		
公司名称	辉县市蓝图石墨制品有限公司		
价格	128.00/件		
规格参数	品牌:蓝图石墨 型号:LT0033 产地:河南		
公司地址	辉县市高庄乡岳村186号		
联系电话	13673525202 18236110856		

产品详情

石墨材料的特性:

- 1、抗高温:石墨是目前已知的抗高温的材料之一。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,石墨的抗高温性能是很突出的。
- 2、较强抗热震性能: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。