

内乡德信冶铸鳞片石墨

产品名称	内乡德信冶铸鳞片石墨
公司名称	内乡县德信冶铸材料有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	德信冶铸:50-93 100目:200目 内乡县:325目
公司地址	河南省南阳市内乡县板场乡前庄村
联系电话	13782050276

产品详情

鳞片石墨品种，按含碳量的高低分类：如含碳量在99.99-99.9%之间为高纯石墨；含碳量在99-94%之间为高碳石墨；含碳量在93-80%为中碳石墨；含碳量在75-50%之间为低碳石墨。

按粒度大小分类时：当粒度小于w38微粉石墨

鳞片石墨的性能：

我公司生产的高、中碳系列天然鳞片石墨,具有鳞片结晶完整，片薄且韧性好，物理化学性能优异，具有良好的耐温性、自润滑性、传导性、抗震性、耐腐蚀性等性能。石墨的导热性和导电性是相当高的，其导电性比不锈钢高4倍，比碳素钢高2倍，比一般的非金属高100倍。其导热性，不仅超过钢、铁、铅等金属材料，而且随温度升高导热系数降低，这和一般金属材料不同，在极高的温度下，石墨甚至趋于绝热状态。因此，在超高温条件下，石墨的隔热性能是很可靠的。石墨具有良好的润滑性和可塑性，石墨摩擦系数小于0.1，石墨可展成透气透光薄片，在高强石墨硬度很大，以至用金刚石刀具都难以加工。