

鳞片石墨,金属矿物质 沈阳

产品名称	鳞片石墨,金属矿物质 沈阳
公司名称	沈阳汇世源铸造材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	原产地:沈阳 含量 :99 (%) 密度:150---325 (g/cm3)
公司地址	沈阳市铁西区大青街道办事处四王村
联系电话	13940108359 13304042789

产品详情

原产地	沈阳	含量	99 (%)
密度	150---325 (g/cm3)	晶体粒径	0.5--1 (mm)
固定碳含量	80---99 (%)		

石墨是碳族元素，是碳元素的结晶体，工业上根据石墨的结晶程度不同，将其分为晶质石墨（鳞片状）和隐晶石墨（土状石墨）。石墨矿物属于六方晶系，层状构造，有特殊的原子结构，并使石墨有一系列特性：石墨具有特殊性能，所以在冶金、机械、石油、化工、核工业、国防等领域得到广泛的应用，其主要用途：a．耐火材料：在冶炼工业中，用石墨制造石墨坩埚、作钢锭的保护剂、作冶炼炉内衬的镁碳砖。b．导电材料：在电器工业中，广泛采用石墨作电极、电刷、电棒、碳管以及电视机显象管的涂料等。c．耐磨材料和润滑剂：在许多机械设备中，用石墨作耐磨和润滑材料，可以在-200~2000 温度范围内以100m/s的速度滑动，不用或少用润滑油。d．密封材料：用柔性石墨作离心泵、水轮机、汽轮机和输送腐蚀介质的设备的活塞环垫圈、密封圈等。e．耐腐蚀材料：用石墨制作器皿、管道和设备，可耐各种腐蚀性气体和液体的腐蚀，广泛用于石油、化工、湿法冶金等部门。f．隔热、耐高温、防辐射材料：石墨可作为核反应堆中中子减速剂以及火箭的喷嘴、导弹的鼻锥、宇航设备零件、隔热材料、防射线材料等。