填充铁粉 纯铁粉

产品名称	填充铁粉 纯铁粉
公司名称	广州市资江化工有限公司
价格	4.50/公斤
规格参数	品牌:资江 型号:zj02 颜色:黑色
公司地址	广州市黄埔区狮山路38号517房(仅限办公用途)
联系电话	020-32388827 13925156991

产品详情

一、生铁粉的含义:生铁粉别名铸铁粉、就是用生铁削经过机器研磨粉碎加工成0——500以下的金属粉体。其单质铁含量一般在85——95之间不等。 二、本公司生产的生铁粉具有以下优势: 具有高纯度、低杂质、一致性好、压缩性和成型性好等特点,综合性能指标均优于国家标准,产品广泛应用于粉末冶金中高强度结构件、硬质合金、金刚石工具、橡塑制品、软磁粉末零件、化工催化剂等行业。三、生铁粉的其他相关信息介绍: 生铁一般指含碳量在2~4.3%的铁的合金。又称铸铁。生铁里除含碳外,还含有硅、锰及少量的硫、磷等,它可铸不可锻。根据生铁里碳存在形态的不同,又可分为炼钢生铁、铸造生铁和球墨铸铁等几种。 炼钢生铁里的碳主要以碳化铁的形态存在,其断面呈白色,通常又叫白口铁。这种生铁性能坚硬而脆,一般都用做炼钢的原料。铸造生铁中的碳以片状的石墨形态存在,它的断口为灰色,通常又叫灰口铁。由于石墨质软,具有润滑作用,因而铸造生铁具有良好的切削、耐磨和铸造性能。但它的抗位强度不够,故不能锻轧,只能用于制造各种铸件,如铸造各种机床床座、铁管等。 球墨铸铁里的碳以球形石墨的形态存在,其机械性能远胜于灰口铁而接近于钢,它具有优良的铸造、切削加工和耐磨性能,有一定的弹性,广泛用于制造曲轴、齿轮、活塞等高级铸件以及多种机械零件