

# 铜包铁粉 铜基合金粉 CF10

产品名称	铜包铁粉 铜基合金粉 CF10
公司名称	重庆市九瑞粉末冶金有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	种类:铜基合金粉 含量:CF10 规格:-100目
公司地址	中国 重庆市 重庆渝中区袁家岗中新城上城6号楼30-2
联系电话	86 023 88062202/88062210/88062203 13500307167

## 产品详情

种类	铜基合金粉	含量	CF10
规格	-100目	产地	重庆

铜包铁粉是以铁粉为核心，表面均匀镀上一层纯铜的新型复合粉。本公司开发生产的铜包铁粉具有包覆完整，色泽亮丽、抗氧化性能优良的特点，根据其性能特点，目前已生产有以下三种不同用途的铜包铁粉：1、含油轴承专用铜包铁该产品外观亮丽、流动性好，适合用于生产含油轴承，其机械性能及耐磨性明显高于铜基含油轴承，而铜包铁粉价格低于铜粉。2、金刚石工具专用铜包铁粉该产品能够改善金刚石工具在烧结过程中各金属粉末的合金化程度，从而提高机械性能及耐磨性能，使金刚石工具综合生产成本得以降低。3、摩擦材料专用铜包铁粉由于铁粉外层镀上致密的纯铜层，可改善摩擦材料的传热通道，提高摩擦材料的热传导率，从而提高摩擦材料的导热性和温度传导性。同时在烧结过程中由于金属粉之间的合金化程度的增加，使摩擦材料的机械性能得以提高。

重庆市九瑞粉末冶金公司生产复合粉系列产品除产品价廉以外，其复合层合金化程度高、成分均匀，克服了机械混合粉末易产生化学成分及组织偏析两大缺点，对粉末冶金制品性能的稳定性提供了有力的保证。另该产品成分可以在一定的范围内调整，能满足客户生产不同性能的产品要求。