

供应桐柏泓鑫桐银牌电感银粉

产品名称	供应桐柏泓鑫桐银牌电感银粉
公司名称	桐柏泓鑫新材料有限公司
价格	4700.00/公斤
规格参数	粒径:0.4-0.7um 振实密度:2.1-2.9g/cm 比表面积:1.9-3.5m/g
公司地址	桐柏县安棚化工产业集聚区
联系电话	13037610828

产品详情

桐柏泓鑫新材料有限公司（以下简称“公司或桐柏泓鑫”）是桐柏鑫泓银制品有限责任公司2019年在桐柏县安棚化工产业集聚区成立的全资子公司。桐柏鑫泓银制品有限责任公司是中国有色金属工业协会所属的鑫达金银开发中心有限责任公司于1998年在河南省南阳市桐柏县成立的全资子公司。桐柏泓鑫公司位于河南省桐柏县安棚化工产业集聚区。

公司技术力量雄厚，管理先进，集科研、生产、检测和销售于一体。公司通过ISO9001——2000国际标准体系认证。“桐银”牌银粉2005年荣获河南省优质产品，2006年荣获河南省产品称号。公司银粉生产技术采用中国科学院的成果，技术先进、工艺独特、绿色环保，在国内处于地位。公司主营产品银、银粉、银浆及其他银盐。公司生产的银粉产品颗粒均匀，外形美观，质量稳定，经国家化学试剂质量监督检验中心检测，质量达到并超过国家标准，其中照相级高纯银粉产品纯度 99.99%，重金属杂质含量 0.1ppm。公司“桐银”牌银粉产销量在国内位于同行业之首，28个省、市、自治区，覆盖胶片、制镜、银粉、电子浆料、保温瓶、医药、催化剂等多种行业，深受客户好评及信赖。

基本信息

黑色粉末，平均粒径0.4 μm-0.7 μm，振实密度2.1g/cm³-2.9g/cm³，比表面积1.9m²/g-3.5m²/g，采用独特的疏水基团进行表面包覆，分散性好，在550 °C的银粉烧失量为0.5%-0.9%。

主要用途

该系列银粉多用于烧结型厚膜银浆，用于多层元件和线路板（如LTCC）的内外电极，压电陶瓷面电极如蜂鸣片面浆雾化器面浆换能片面浆等。

使用说明和产品特性

浆料中添加量推荐40wt%-70wt%，根据不同的用途银含量在此范围内变动，可与适当比例玻璃粉配合，特点是填充性好，在烘干和烧结过程中收缩小，在烧银炉内可以实现活化烧结，烧结后银层亮白致密度好，光泽度高，具有较强的金属光泽。

参考粒径分布（基于激光粒度测试仪）

银粉	D10(μm)	D50(μm)	D90(μm)	D98(μm)
/	0.552	1.221	2.756	3.260