

厂家货源白铜粉树枝状铜粉电解纯度高比表面积大摩擦材料用白铜粉

产品名称	厂家货源白铜粉树枝状铜粉电解纯度高比表面积大摩擦材料用白铜粉
公司名称	南宫市耐亚特合金焊接材料有限公司
价格	90.00/千克
规格参数	颜色:呈暗白色液滴状合金粉末， 用途范围:制造仪器、仪表、医疗器械 包装规格:真空包装 瓶装 桶装
公司地址	河北省邢台市南宫市段芦头镇董家村
联系电话	0319 - 5396408 13833941141

产品详情

品名：白铜粉

白铜是以镍为主要添加元素的铜基合金，呈银白色，有金属光泽，故名白铜。铜镍之间彼此可无限固溶，从而形成连续固溶体，即不论彼此的比例多少，而恒为 -

单相合金。当把镍熔入红铜里，含量超过16

%以上时，产生

的合金色泽就变得洁白如银，镍含量越高，颜色越白。亦可再加入锰、铁、锌或铝，成为特种白铜。锌白铜具有优良的综合机械性能，耐腐蚀性优异、冷热加工成型性好，易切削，可制成线材、棒材和板材，用于制造仪器、仪表、医疗器械、日用品和通讯等领域的精密零件。

铁白铜：型号有BFe5-1.5 (Fe) -0.5 (Mn)、Bfe10-1 (Fe) -1 (Mn)、Bfe30-1(Fe)-1(Mn)。铁白铜中铁的加入量不超过2%以防腐蚀开裂，其特点是强度高，抗腐蚀特别是抗流动海水腐蚀的能力可明显提高。

白铜手炉

锰白铜：型号有BMn3-12、BMn4.0-1.5、BMn43-0.5。锰白铜具有低的电阻温度系数，可在较宽的温度范围内使用，耐腐蚀性好，还具有良好的加工性。

锌白铜：型号有BZn18-18、BZn18-26、BZn18-18、BZn15-12 (Zn) -1.8 (Pb)、BZn15-24 (Zn) -1.5 (Pb)。锌白铜具有优良的综合机械性能，耐腐蚀性优异、冷热加工成型性好，易切削，可制成线材、棒材

和板材，用于制造仪器、仪表、医疗器械、日用品和通讯等领域的精密零件。

铝白铜：型号有Ba13-3、Ba16-1.5。是以铜镍合金为基加入铝形成的合金，密度为8.54—0.3。合金性能与合金中镍量和铝量的比例有关，当Ni:Al=10:1时，合金性能。常用的铝白铜有Cu6Ni1.5Al，Cu13Ni3Al等，主要用于造船、电力、化工等工业部门中各种高强耐蚀件。

普通白铜

铜镍二元合金（即二元白铜）称为普通白铜。在普通白铜中，字母B表示加镍的含量，如：B5表示镍含量为约5%，其余约为铜含量。型号有B0.6、B19、B25、B30。

工业白铜

工业用白铜分为结构白铜和精密电阻合金用白铜（电工白铜）两大类。

品名：白铜粉

白铜是以镍为主要添加元素的铜基合金，呈银白色，有金属光泽，故名白铜。铜镍之间彼此可无限固溶，从而形成连续固溶体，即不论彼此的比例多少，而恒为单相合金。当把镍熔入红铜里，含量超过16%以上时，产生的合金色泽就变得洁白如银，镍含量越高，颜色越白。亦可再加入锰、铁、锌或铝，成为特种白铜。锌白铜具有优良的综合机械性能，耐腐蚀性优异、冷热加工成型性好，易切削，可制成线材、棒材和板材，用于制造仪器、仪表、医疗器械、日用品和通讯等领域的精密零件。

品名：黄铜粉

黄铜中Zn含量不同对其力学性能和工艺性能影响很大，其导电性、导热性及密度都有较大影响，我们公司生产黄铜粉成份、粒度可调可为提供适合您企业使用黄铜粉。

外观：黄铜粉色泽均匀，呈金黄色，颗粒形状为类球形。

适用行业：黄铜粉用于粉末冶金、摩擦、减摩材料、金刚石工具、钎焊和化工领域。非常适合应用于粉末冶金、化工原料、工业添加剂领域，铜合金粉末粉末冶金工业中重要原材料。黄铜粉末粉末冶金结构件及表面工程（颜料、热喷涂）中得到了广泛应用〔1〕。为进一步提高黄铜粉末性能，我们采用水雾化制粉工艺研制出了含稀土元素黄铜合金粉末（本文称之为XCuRE），并对其性能进行了检测，以探讨稀土元素对黄铜粉末组织结构及抗氧化性影响。并将其应用到了粉末制品及热喷涂技术中，取得了良好实践效果。1 XCuRE粉末制备工艺研制XCuRE粉末采用保护气氛水雾化制粉工艺，其简要工艺流程。其主要工艺参数。原料准备— 冶炼— 加稀土精炼— 水雾化— 干燥— 分级检测— 成品图。

品名：青铜粉

性状：呈暗黄色液滴状合金粉末，常温下较为稳定

用途：用于轴承，轴套，青铜制件，塑料及金刚石工具制

品等。