

硬质合金板材

产品名称	硬质合金板材
公司名称	株洲兴和合金制品有限公司
价格	400.00/公斤
规格参数	密度:14.5 牌号:YG6 产地:湖南株洲
公司地址	湖南省株洲市株洲县和城国际12栋103号
联系电话	0731-27281784 13367336028

产品详情

钨钢板材主要由WC碳化钨和Co钴粉末混合采用冶金方法经制粉、球磨、压制、烧结而成的，主要合金成分为WC和Co，不同用途的钨钢板材中的WC和Co的成分含量不尽一致，使用范围极广泛。

钨钢板材是钨钢众多材料中的一种，因其形状为矩形的板块（或方块）而得名，又名钨钢板块。

工艺流程

制粉 按用途要求配方 经湿磨 混合 粉碎 干燥 过筛 后加入成型剂 再干燥 过筛后制得混合料 制粒 压制 成型 烧结 成型（毛坯） 探伤检验 包装 入库。

钨钢板材性能特征

钨钢板材具有极好的经硬性、高硬度、耐磨性好、高弹性模量、高抗压强度、化学稳定性好（耐酸、碱、高温氧化）、冲击韧性较低、膨胀系数低，导热、导电与铁及其合金相近的特点。