

氧化铝铜板 氧化铝铜 热沉钨钼科技有限公司

产品名称	氧化铝铜板 氧化铝铜 热沉钨钼科技有限公司
公司名称	热沉钨钼科技（东莞）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇宵边新河路56号
联系电话	13215366999

产品详情

热沉钨钼科技（东莞）有限公司生产销售：氧化铝铜，氧化铝铜板，氧化铝铜棒，氧化铝铜板，氧化铝铜电极，氧化铝铜带，氧化铝铜电极，c15760铜棒，c15760铜板，氧化铝铜棒，c15760氧化铝铜，弥散铜，弥散铜棒，弥散铜板，弥散铜带，弥散铜合金，弥散强化铜合金，弥散强化铜，电阻焊电极材料等。

弥散强化铜合金又称氧化铝铜（Cu-Al₂O₃）是一种优异的高强、高导材料。由于纳米级Al₂O₃对基体铜的弥散强化作用，该合金具有高强度、高硬度、高导电率及高软化温度等特性。

氧化铝铜是一种优异的高强、高导材来料，具有高强度、高导电性、耐热、耐磨损、软化温度高、使用寿命长、焊接不粘连的特点，能提高自动焊接生产线的效率，提高点焊次数，并减少修磨电极的时间，是焊接镀锌钢板、镀镍板、镍带、铝合金、不锈钢、黄铜等不可或缺的电极材料。

选择氧化铝铜的六大优势

1. 组织稳定，无相变，屈服强度和抗拉强度高。
2. 常温硬度高，随着温度升高，硬度下降幅度小，高温抗蠕变性能好。
3. 热、电传导率高。加工性能优良。
3. 软化温度高达930℃，是铜合金中比较高，但是低于钨铜（1000℃）。
5. 导电率高达85%IACS，散热性能介于钨铜以及纯铜之间。
6. 硬度超过125HV，强度高，疲劳性能和耐磨性能好是焊接镀锌钢板、镀镍板、镍带、铝合金、不锈钢、黄铜等不可或缺的电极材料。

热沉钨钼科技（东莞）有限公司生产销售：氧化铝铜，氧化铝铜棒，氧化铝铜板，氧化铝铜带，氧化铝铜电极，c15760铜棒，氧化铝铜，c15760铜板，c15760氧化铝铜，弥散铜，弥散铜棒，弥散铜板，弥散铜带，弥散铜合金，弥散强化铜合金，弥散强化铜，电阻焊电极材料等。

弥散铜优点：抗软化、耐磨、耐烧蚀，使用寿命长.点焊次数高，电极寿命是普通铬锆铜的5倍以上.减少了修磨电极的时间，提高了自动焊接生产线的效率.

焊接镀层金属时不粘结电极，为镀锌钢板的焊接提供了终端的解决方案.

是焊接镀锌钢板、镀镍板、镍带、铝合金、不锈钢、黄铜等不可或缺的电极材料。

氧化铝铜板-氧化铝铜-热沉钨钼科技有限公司由热沉钨钼科技（东莞）有限公司提供。热沉钨钼科技（东莞）有限公司有实力，信誉好，在广东东莞的有色金属合金等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进热沉钨钼科技和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事w80钨铜，钨铜合金价格，东莞铜钨合金的厂家，欢迎来电咨询。