

厂家现货供应 止水紫铜板 水槽紫铜板 红铜板

产品名称	厂家现货供应 止水紫铜板 水槽紫铜板 红铜板
公司名称	东莞市浩喆金属材料有限公司
价格	50.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇新安社区麦园路二巷4号第一、二层(集群注册)
联系电话	13688984384

产品详情

特性及适用范围：有良好的导电、导热、耐蚀和加工性能,可以焊接和钎焊。含降低导电、导热性杂质较少,微量的氧对导电、导热和加工等性能影响不大,但易引起“氢病”,不宜在高温(如>370)还原性气氛中加工(退火、焊接等)和使用。化学成分：铜Cu： 99.90锡Sn： 0.002锌Zn： 0.005铅Pb： 0.005镍Ni： 0.005铁Fe： 0.005铍Sb： 0.002硫S： 0.005砷As： 0.002铋Bi： 0.001氧O： 0.06注： 0.1(杂质)力学性能：抗拉强度 b(MPa)： 275伸长率 10 (%)： 5伸长率 5 (%)： 10热处理规范热加工温度900~1050 ;退火温度500~700 ;冷作硬化铜的再结晶开始温度200~300 。

产品描述紫铜又名红铜就是铜单质,因其颜色为紫红色而得名。各种性质见铜。紫铜是工业纯铜,其熔点为1083 ,无同素异构转变,相对密度为8.9,为镁的五倍。同体积的质量比普通钢重约15%。因其具有玫瑰红色,表面形成氧化膜后呈紫色,故一般称为紫铜。它是含有一定氧的铜,因而又称含氧铜。

紫铜牌号对照表

名称 中国牌号 日本牌号 德国牌号 美国牌号 英国牌号 零号无氧铜 TU0 C1011 C10100 C110 一号无氧铜 TU1 C1020 OF-Cu C10200 C103 二号无氧铜 TU2 C1020 OF-Cu C10200 C103 一号铜 T1 C1020 OF-Cu C10200 C103 二号铜 T2 C1100 SE-Cu C11000 C101 三号铜 T3 C1221 一号磷脱氧铜 TP1 C1201 SW-Cu C12000 二号磷脱氧铜 TP2 C1220 SF-Cu C12200

普通性能紫铜是比较纯净的一种铜,一般可近似认为是纯铜,导电性、塑性都较好,但强度、硬度较差一些。紫铜具有优良的导热性、延展性和耐蚀性。紫铜中的微量杂质对铜的导电、导热性能有严重影响。其中钛、磷、铁、硅等显著降低电导率,而镉、锌等则影响很小。硫、硒、碲等在铜中的固溶度很小,可与铜生成脆性化合物,对导电性影响不大,但能降低加工塑性。紫铜在大气、海水和某些非氧化性酸(盐

酸、稀硫酸)、碱、盐溶液及多种有机酸(醋酸、柠檬酸)中,有良好的耐蚀性,用于化学工业。另外,紫铜有良好的焊接性,可经冷、热塑性加工制成各种半成品和成品。20世纪70年代,紫铜的产量超过了其他各类铜合金的总产量。物理性能紫铜中的微量杂质对铜的导电、导热性能有严重影响。其中钛、磷、铁、硅等显著降低电导率,而镉、锌等则影响很小。氧、硫、硒、碲等在铜中的固溶度很小,可与铜生成脆性化合物,对导电性影响不大,但能降低加工塑性。普通紫铜在含氢或一氧化碳的还原性气氛中加热时,氢或一氧化碳易与晶界的氧化亚铜(Cu_2O)作用,产生高压水蒸气或二氧化碳气体,可使铜破裂。这种现象常称为铜的“氢病”。氧对铜的焊接性有害。铋或铅与铜生成低熔点共晶,使铜产生热脆;而脆性的铋呈薄膜状分布在晶界时,又使铜产生冷脆。磷能显著降低铜的导电性,但可提高铜液的流动性,改善焊接性。适量的铅、碲、硫等能改善可切削性。紫铜退火板材的室温抗拉强度为22~25公斤力/毫米²,伸长率为45~50%,布氏硬度(HB)为35~45。

关于付款:

1.付款方式:强烈推荐使用支付宝付款,安全而快捷。2.如不能使用支付宝的,请联系客服,可以提供公司公账号。3.汇款后请及时告知:买家ID号,所存银行帐号,存款金额/时间,及买家收货地址。以便我们尽快安排发货。关于发货:4.快速发货 订单一旦形成周一至周六8:00-18:00我司将在一天时内发货,特殊规格需要定做的1吨以下7天发货,1吨以上10天发货,如货物没在指定日期到达请联系我司,在确实的情况下造成的后果由我司承担。5.运费按实际重量收取,到达的地方不同,快件公司不同收费也是不同的;发货时间正常有现货情况下24小时内发货,特殊情况卖家协商发货时间。产品出货时,我们有专门人员检查货物品质,请放心购买!6.售后服务:客户如对材料质量有任何异议,可与我司项目经理沟通。我司技术支援部可提供加工及使用建议。如确定是我司质量问题,请贵司尽量保持材料完整不被使用,我司可以退换货。一般售后响应时间在2天内给予回复及处理。7.关于发票 我司可以根据用户要求开据不同的增值税发票,如果客户没有说明发货时我司默认为客户不需要发票,只单单发货物,如果需要请联系我司。8.公司宗旨:为买家提供最优质的产品,最优质的服务,最优惠的价格。退换货需知:9.各新老客户请认真核对贵公司采购订单材料是否是贵公司所需要采购的材料,我司出货皆按客户采购订单(双方商定的材质及规格)出货,收件请认真检查是否是您需要的材料;10.如收货后7日内对材料有任何异议请及时与我司联系,并保护材料的完整;11.如材料质量有异议需退换,请在收货之日起10日内提供有资质的第三方检测报告,并确保材料完整,我司应予无条件退换;

【卖家须知】一、付款方式 款到发货;(外地省份需款到发货)

先付定金30%-50%,货到付款;(此方式适用于定制产品)二、退换货政策

因铜材为大宗商品;如因需方原因造成,需退货,则要需方承担物流费,出入库等费用;

铜材如已加工、切割及损坏则不予退换;

如因供方原因造成退货,则供方负责退换,并承担费用;三、发票制度说明 采购铜材时,请将您单位的

发票抬头、有效的邮寄地址、收件人电话和手机号码提供给销售人员,发票将由我公司以快递方式送

达; 我公司提供的发票为增值税发票,此发票可用作单位报税抵扣使用;

发票金额为商品的金额,不包含物流及其它费用(另有协商除外)