

高精紫铜带（C1100）

产品名称	高精紫铜带（C1100）
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	65.00/千克
规格参数	品名:紫铜 牌号:c1100 产地:洛阳
公司地址	深圳市坑梓工业园5栋一厂房
联系电话	13417479715 13417479715

产品详情

紫铜带的化学成份: 银+铜+银cuag:≥99.99 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 （杂质)注:≤0.1 力学性能:抗拉强度 σ b (mpa):≥205 :伸长率 δ 10 (%):≥30 %:注:带材的室温拉伸力学性能试样尺寸:厚度≥0.3试样尺寸:厚度●热处理规范:热加工温度900～1050℃;退火温度500～700℃;冷作硬化铜的再冷作硬化铜的再热加工温度～℃退火温度～℃冷作硬结晶开始温度200～300℃.～℃紫铜带系列紫铜，因呈紫红色而得名。它不一定是纯铜，有时还加入少量脱氧元素或其他元素,以改善材质和性能,因此也归入铜合金。

中国紫铜加工材按成分可分为：普通紫铜(t1、t2、t3、t4)、无氧铜（tu1、tu2和高纯、真空无氧铜）、脱氧铜（tp1、tp2）、添加少量合金元素的特种铜（砷铜、碲铜、银铜）四类。紫铜的电导率和热导率仅次于银，广泛用于制作导电、导热器材。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。

国标紫铜带t2（日标紫铜带c1100）：又称纯铜，铜纯度≥99.9%。具有良好的热电导性、加工性、延展性、防蚀性及耐候性。可应用于印刷电路板、电线遮蔽用铜带、端子、电器、蒸馏、建筑及化学工业。

国标紫铜带tu2（日标紫铜带c1011）：又称无氧铜，铜纯度纯度达到99.95%，氧含量不大于0.003%，杂质总含量不大于0.05%。无氢脆现象，导电率高，加工性能和焊接性能、耐蚀性能和低温性能均好。适用于接线端子，散热片，变压器线圈等高导电材料。

国标紫铜带tp1（日标紫铜带c1201）、国标紫铜带tp2（日标紫铜带c1220）：又称磷脱氧铜，铜含量≥99.9%以上。延展性、挤压加工性、熔接性、耐蚀性、耐候性、热传导性、电导性均佳，特别适用于焊接。适用于洗浴热水炉、衬垫、工艺品、建筑用材料、化学工业、电器端子。

产品参数：产品状态：m（软）、y2（1/2硬）、y（硬）、t（特硬）等各种状态。产品厚度：0.05—2.0mm（公差：±0.005--±0.02mm）。产品宽度：10—495mm（公差：±0.05mm）。

执行标准：gb/t 2059-2000铜及铜合金带材。认证体系：iso9001-2000质量认证、sgs绿色环保认证标准。昆山华玉铜业有限公司产的所有铜材产品含铜量均符合国家标准，铜带表面光滑，平直，材质稳定，色泽光亮，收卷密实，包装整洁，价格优惠，产品畅销全国各地，欢迎与您合作。

"高精紫铜带（C1100）"的重量为2000（kg/块），硬度是70（HV），铜含量≥为99.95（%），品名是紫铜，产地为洛阳，属性是高精带，牌号为C1100