

## T2紫铜代号标准

产品名称	T2紫铜代号标准
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

### T2紫铜代号标准

T2紫铜国外指厚度在0.1m以下的板材和带材，均属轧制铜箔(压延铜箔)，不包括电解铜箔。常用的箔材产品有纯铜箔、黄铜箔、青铜箔、白铜箔。箔材尺寸范围为：0.05~0.1mm(厚度)×40~600mm(宽度)，成卷供货，长度一般不应小于5000mm，其状态分软态(M)和硬态(Y)。铜合金箔产品多为硬态，厚度不大于0.02mm的纯铜产品一般也为硬态。铜合金管棒线材：铜合金管棒线材按照产品形状细分为管材、棒材和线材。(1)铜合金管材：管材分为圆形、梯形、三角形、矩形管和方形管，其尺寸范围为：0.5~360mm(外径)×0.1~50mm(壁厚)，直条或成卷供货，产品的状态分挤制态(R)、软态(M)、轻软态(M2)、硬态(Y)、半硬态(Y2)、1/3硬态(Y3)产品。

T2紫铜标准：GB/T 4423-1992 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。 化学成份：铜+银  
CuAg： 99.90锡 Sn： 0.002锌 Zn： 0.005铅 Pb： 0.005镍 Ni： 0.005铁 Fe： 0.005锑 Sb  
： 0.002硫 S： 0.005 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)： 200伸长率 10(%)： 35伸长率 5(%)： 40注：棒材的纵向室温拉伸力学性能试样尺寸：直径或对边距离5~80 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℃。  
从这个等式可以看出：

