

T2小口径紫铜管 厚壁紫铜管现货库存

产品名称	T2小口径紫铜管 厚壁紫铜管现货库存
公司名称	深圳市顺捷达铜铝材料有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	品牌:顺捷达 型号:T2
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东方社区金开路1号
联系电话	0755-81490834 13713986630

产品详情

材料名称：T2紫铜管

紫铜管，又称铜管。有色金属管一种。是压制的和拉制的无缝管。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。这里所说的紫铜，确实要非常纯，含铜达99.95%以上才行。极少量的杂质，特别是磷、砷、铝等，会大大降低铜的导电率。铜中含氧(炼铜时容易混入少量氧)对导电率影响很大，用于电气工业的铜一般都必须是无氧铜。另外，铅、铋、铍等杂质会使铜的结晶不能结合在一起，造成热脆，也会影响纯铜的加工。这种纯度很高的纯铜，一般用电解法精制：把不纯铜(即粗铜)作阳极，纯铜作阴极，以硫酸铜溶液为电解液。当电流通过后，阳极上不纯的铜逐渐熔解，纯铜便逐渐沉淀在阴极上。这样精制而得的铜;纯度可达99.99%。

化学成份

Cu+Ag：99.95%，

Bi：0.001%，

Sb：0.002%，

As：0.002%，

Fe : 0.005% ,

Pb : 0.005%,

S : 0.005%。

注： 0.05(杂质)

力学性能：抗拉强度 σ_b (MPa)： 275

伸长率 δ_{10} (%)： 5

伸长率 δ_5 (%)： 10

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 ~ 40