

# 批发QBe2高强度铍铜带

产品名称	批发QBe2高强度铍铜带
公司名称	东莞市晟业铜铝有限公司
价格	180.00/KG
规格参数	品牌:晟业铜铝 型号:QBe2 产地:华南地区
公司地址	长安镇沙头社区
联系电话	18029199279

## 产品详情

批发QBe2高强度铍铜带，批发QBe2高强度铍铜带，批发QBe2高强度铍铜带

晟业铜铝批发C17300进口铍铜，厂家C1751光亮铍铜棒，Cube1.7耐磨铍铜板，高硬度铍青铜带，QBe1.9-0.1耐腐蚀铍铜棒，QBe0.6-2.5进口铍铜带硬度，高导电铍青铜化学成分，高韧性铍铜带价格，C17200高弹性铍铜棒等

常用的铸造铍青铜有Cu-2Be-0.5Co-0.3Si, Cu-2.6Be-0.5Co-0.3Si, Cu-0.5Be-2.5Co等。加工铍青铜含铍量控制在2%以下，国产铍铜加入0.3%的镍，或加0.3%的钴。

常用的加工铍青铜有：Cu-2Be-0.3Ni, Cu-1.9Be-0.3Ni-0.2Ti等。

铍青铜是热处理强化合金。

加工铍青铜主要用作各种高级有弹性元件，特别是要求良好的传导性能、耐腐蚀、耐磨、耐寒、无磁的各种元件，大量用作膜盒、膜片、波纹管、微型开关等。

铸造铍青铜则用于防爆工具、各种模具、轴承、轴瓦、轴套、齿轮和各种电极等。

QBe2铍青铜：

QBe2铍青铜为含有少量镍的铍青铜，是力学.物理.化学综合性能良好的一种合金。

特性用途：

经淬火调质后，具有高的强度、硬度、弹性、耐磨性、疲劳极限和耐热性；同时还具有高的导电性、导热性和耐寒性，无磁性，碰击时无火花，易于焊接和钎焊，在大气、淡水和海水中抗蚀性极好。

产品特性：高性能铜合金，经固溶及时效硬化处理，具有高硬度，高耐磨性，高抗爆性，高屈服极限与疲劳极限，耐腐性能佳，高导电率及优异的散热性能。易于加工，冷却效果优异。

应用领域：应用于高精密电子，塑胶和光学模具不能通水处作壤件散热、模芯、冲头、热流道冷却系统、通讯制备器材，电子电器设备，仪器仪表，航空航天，汽车制造等及加工零件之原材。

化学成分：

铝(Al) 0.15,

硅(Si) 0.15,

铅(Pb) 0.005,

铜(Cu)余量,

铁(Fe) 0.15,

铍(Be)1.8 ~ 2.1,

镍(Ni)0.2 ~ 0.4,

杂质总各% 0.5

技术参数：

密度：8.3g/cm<sup>3</sup>

硬度：36-46HRC

电导率：23%IACS

热导率：160W(m.k)<sup>-1</sup>

摄氏度 软化温度>600摄氏度

延伸率：1%

常用的铍铜牌号如下：

C17200 / C17300 / C17000为高强度变形合金，

C17500 / C17510 为高导电变形合金；

BeA-275C/BeA-20C 为高强度铸造合金；

BeA-10C/BeA-50C 为高导电铸造合金。

东莞市晟业铜铝有限公司产品规格齐全，价格优惠，包装完好，铜质纯净，直线度好，库存量大，可提供材质证明和SGS报告。欢迎来电下单18029199279黄志鸿