

B25 B0.6无磁白铜带 B25 B0.6白铜抗爆性 B25东莞铜材

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | B25 B0.6无磁白铜带 B25 B0.6白铜抗爆性 B25东莞铜材 |
| 公司名称 | 东莞长安耀泰金属材料行 |
| 价格 | 120.00/公斤 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 东莞长安镇 |
| 联系电话 | 0769-82389940 18998070426 |

产品详情

B25 B0.6无磁白铜带 B25 B0.6白铜抗爆性 B25东莞铜材

B25白铜化学成分：镍+钴 Ni+Co：24.0-26.0 铁 Fe：0.5 锰 Mn：0.5 锌 Zn：0.3 硅 Si：0.15 镁 Mg：0.05 铅 Pb：0.001 硫 S：0.01 碳 C：0.05 磷 P：0.01 铜 Cu：余量 杂质：1.8 锡 Sn：0.03

白铜带的主要品种 普通白铜带主要有B0.6、B5、B19、B30等四种合金牌号，常用的有B19和B30，美国标准中牌号系列更多一些。白铜带是Cu与Ni形成的连续固溶体，具有面心立方晶格。当温度低于322度时，铜_镍相图存在一个亚稳分解的相当宽的成分·温度区域，向Cu-Ni合金添加第三元素诸如Fe、Cr、Sn、Ti、Co、Si、Al等，可改变亚稳分解的成分·温度区域范围和位置，同时也可改善合金的某些性能。

普通白铜板具有良好的冷、热加工性能。可顺利的加工成板、带、管、棒、型、线等各种形状。焊接性能良好，可进行软、硬钎焊、气体保护弧焊和电阻焊等；切削性能是易切削黄铜HPb63-3的20%。普通白铜板具有较好的耐蚀性，中等强度、高塑性，能冷热压力加工，以及很好的电学性能，除用作结构材料，还是重要的高电阻和热电偶合金。

白铜用途 在铜合金中，白铜因耐蚀性优异，且易于塑型、加工和焊接，广泛用于造船、石油、化工、建筑、电力、精密仪表、医疗器械、乐器制作等部门作耐蚀的结构件。某些白铜还有特殊的电学性能，可制作电阻元件、热电偶材料和补偿导线。非工业用白铜主要用来制作装饰工艺品。白铜优缺点 优势与缺点 纯铜加镍能显著提高强度、耐蚀性、硬度、电阻和热电性，并降低电阻率温度系数。因此白铜较其他铜合金的机械性能、物理性能都异常良好，延展性好、硬度高、色泽美观、耐腐蚀、富有深冲性能，被广泛使用于造船、石油化工、电器、仪表、医疗器械、日用品、工艺品等领域，并还是重要的电阻及热电偶合金。白铜的缺点是主要添加元素——镍属于稀缺的战略物资，价格比较昂贵。

东莞耀泰钢材公司 联系人：刘芳
电话：0769-82389940 联系方式：18998070426
QQ：1649180758 邮箱：guangsenrong@163.com

支付方式****或银行转帐（同省可代收货款）

B25 B0.6无磁白铜带 B25 B0.6白铜抗爆性 B25东莞铜材