

上海原殊供应 BAl13-3铝白铜板、棒、管

产品名称	上海原殊供应 BAl13-3铝白铜板、棒、管
公司名称	上海原殊金属有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌: 上海原殊 型号: BAl13-3铝白铜
公司地址	上海市松江工业园区沪松公路86号
联系电话	021-57899969 18202169349

产品详情

bal13-3铝白铜

牌号

bal13-3

标准

gb/t 13808-1992

特性及适用范围

bal13-3铝白铜为结构铜镍合金,可以热处理,除具有高的强度(是白铜中强度

最高的)和耐蚀性外,还具有高的弹性和抗寒性,在低温(90k)下力学性能不但不降低,反而有提高,这是其他铜合金没有的性能。

化学成份

铜 cu : 余量

镍+钴 ni+co : 12.0 ~ 15.0

铅 pb : 0.003

磷 p : 0.01

铝 al : 2.3 ~ 3.0

铁 fe : 1.0

锰 mn : 0.50

注 : 1.9(杂质)

力学性能

抗拉强度 b (mpa) : 685

伸长率 10 (%) : 6

注 : 棒材的纵向室温拉伸力学性能试样尺寸 : 直径40 ~ 80

热处理规范

铸造温度1250 ~ 1300

淬火温度900

回火温度500

热加工温度 900 ~ 1000 。