

海南常年现货批发2014铝毛细管,H65黄铜带

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 海南常年现货批发2014铝毛细管,H65黄铜带 |
| 公司名称 | 广东省永昌隆金属材料有限公司 |
| 价格 | 20.00/公斤 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东省东莞市厚街镇桥头第三工业区 |
| 联系电话 | 0769-85339449 15377775456 |

产品详情

2014铝 标准：aisi 特性及适用范围：2014铝合金从成分看即属于硬铝合金又属于锻铝合金，与2a50相比，因含铜量较高，故强度较高，热强性较好，但在热态下的塑性不如2a50好，2014铝合金具有良好的可切削性，接触焊、点焊和滚焊性能良好，电弧焊和气焊性能差；可进行热处理强化，有挤压效应；耐蚀性不高，人工时效时有检间腐蚀倾向。 化学成份：铝 al：余量 硅 si：0.6~1.2 铜 cu：3.9~4.8 镁 mg：0.40~0.8 锌 zn：0.30 锰 mn：0.40~1.0 钛 ti：0.15 镍 ni：0.10 铁 fe：0.000~0.700 注：单个：0.05;合计：0.15 力学性能：抗拉强度 b(mpa)：440 伸长率 5(%)：10 注：棒材室温纵向力学性能 试样尺寸：棒材直径(方棒、六角棒内切圆直径) 22 热处理规范：1) 均匀化退火:加热475~490 ;保温12~14h;炉冷。
2)完全退火:加热350~400 ;随材料有效厚度不同,保温时间30~120min;以30~50 /h速度随炉冷至300 下,再空冷。3)快速退火:加热350~460 ;保温时间30~120min;空冷。
4)淬火和时效:淬火 495~505 ,水冷;自然时效室温96h。
状态：铝及铝合金挤压棒材(22mm,h112、t6态)h65黄铜 特性 性能介于h68和h62之间,价格比h68便宜,也有较高的强度和塑性,能良好地承受冷、热压力加工,有腐蚀破裂倾向。 通黄铜,有良好的力学性能,热态下塑性好,冷态下塑性也可以,切削性好,易钎焊和焊接,耐蚀,但易产生腐蚀破裂。此外价格便宜,是应用广泛的一个普通黄铜品种。h62(即四六黄铜)。在室温下 相较 相硬得多,因而可用于承受较大载荷的零件。 + 两相黄铜可在600 以上进行热加工。 + 两相黄铜显微组织：为亮白色的固溶体, 是cu₂zn为基的有序固溶体。用途 可做各种深拉深和弯折制造的受力零件,如销钉、铆钉、垫圈、螺母、导管、、气压表弹簧、筛网、散热器 物理性能 化学成份 铜 cu：63.5~68.0 锌 zn：余量 铅 pb：0.03 铅 pb：0.03 硼 p：0.01 铁 fe：0.10 铍 sb：0.005 铋 bi：0.002 注：0.3(杂质) 力学性能 抗拉强度 b(mpa)：390 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铝