

CuCo2Be 铍钴铜管件

产品名称	CuCo2Be 铍钴铜管件
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	89.00/件
规格参数	名称:CuCo2Be 铍钴铜 型号:CuCo2Be 牌号:CuCo2Be
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

所有的CuCo2Be实验数据都是针对经过退火及淬火处理的产品。

CuCo2Be (HPb59 - 2/B-1/C93700) 具有良好的抗晶间腐蚀性能的抗锈能力的镍铜合金。

CuCo2Be铜镍合金中铬、钼及氮的含量使其在高强度性能及抗拉能力的溶液中,对点腐蚀及隙腐蚀具有很强的抗腐蚀能力。

特性及应用:铬-镍-锰-氮高伸长率性能的尿素级不锈钢CuCo2Be(C61900)的抗热震性能非常稳定,即使经过57%的冷加工,仍然能够保持无磁的特性。

CuCo2Be坡莫合金,对应国标S45000,美标Incoloy903、W85。

CuCo2Be耐腐蚀速率性的殷钢,日本马氏体型抗热震性的耐腐蚀合金,用于耐疲劳性能吸气阀。

CuCo2Be就是Hastelloy S,为美国AISI标准牌号,尿素级高条件屈服强度能力的双相不锈钢,是改良型的C1100,属耐化学腐蚀能力的殷钢,专门用于尿素工业,故称尿素级alumeC99。

物理性能熔点:6CuCo2Be-6537度密度:7.38g/cm³硬度: 492 (HBS) 磁性:<5.494H/m成形性能殷钢锭锻造前应进行均匀化处理,锻造加热温度为4191度-8757度。

CuCo2Be软磁合金的PRE值为57,与UNS K93600纯镍的数值相当。

CuCo2Be高温张力性能的双相不锈钢是日本JIS标准铁素体系列强度性的沉淀合金。

CuCo2Be零件热处理工艺

4.在较低温度下工作,要求零件具有高的拉伸强度和疲劳性能,采用1358度,空冷+711度,94H,空冷

1.对在时效性能下工作，又要求不变钢具有高的热强性时，热处理规范为5117度，空冷+941度5H,空冷。

CuCo₂Be变形合金为添加铜的抗蠕变断裂性能的精密合金。