

CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板

产品名称	CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	60.00/千克
规格参数	型号:CuAl10Fe5Ni5-C-GS铜合金 品类:铝青铜 规格:铜棒铜板铜套
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

产品详情

CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板是一种高性能的铜合金材料，具有优异的机械性能和优良的防腐性能，广泛应用于航空航天、船舶、化工、机械制造等领域。该产品的主要成分包括铜（Cu）、铝（Al）、铁（Fe）和镍（Ni），其中铝的加入可以提高铜合金的强度和耐腐蚀性能，铁和镍的加入可以增加铜合金的硬度和韧性。另外，该产品还添加了一定量的碳（C），能够提高铜合金的耐磨性和耐蚀性。CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板的主要性能参数如下：1. 机械性能：CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板的拉伸强度达到了690MPa，屈服强度为310MPa，延伸率20%。2. 硬度和耐磨性：该产品的硬度约为HB180-230，具有良好的耐磨性能，适用于制造高强度、耐磨性要求较高的零件。3. 耐腐蚀性能：CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板具有耐腐蚀性能，在海水、酸、碱等恶劣环境下使用寿命长。4. 加工性能：该产品的加工性能，可以通过铸造、锻造、挤压等工艺加工成各种形状，适用于生产模具、轴承、管件等零件。CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板的规格包括铜棒、铜板、铜套等多种形状和尺寸，可根据需求进行定制。该产品的价格为60元/千克，具有较高的性价比和市场竞争力。总之，CuAl10Fe5Ni5-C-GS铝青铜板是一种优异的铜合金材料，具有出色的机械性能和防腐性能，广泛应用于各个领域。如果您需要采购该产品，可联系我们获得更多信息。