

C17510

产品名称	C17510
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	185.00/千克
规格参数	型号:C17510铍镍铜 规格:铍镍铜 报告:原厂材质证明, 报告, 进口报关证明
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

C17510是一种特殊的铜合金，也被称为铜-钴-铍合金或铍钴铜。它的主要成分是铜（Cu）、钴（Co）和铍（Be），其中铍的含量为1.8%-2.0%，铜的含量为余量，钴的含量为0.3%-2.5%。C17510合金具有优异的力学性能、导电性能和耐腐蚀性能，因此在多个行业中得到了广泛应用。

C17510合金的硬度范围为160-240 HB（布氏硬度），密度为8.83 g/cm³，屈服强度范围为350-1050 MPa。此外，该合金还具有良好的加工性能，可以通过各种机械加工方法进行加工和成型。

C17510合金的高强度和导电性使其成为电子、电气和通讯行业的理想选择。它常用于制造连接器、开关、继电器、保险丝夹等电气元件，以及防爆工具和模具等高

强度要求的部件。此外，由于其出色的耐蚀性能，C17510合金也被用于制造海洋工程设备、化学工业设备等需要承受恶劣环境的部件。

总的来说，C17510合金是一种具有优异性能和应用广泛的铜合金，适用于各种需要高强度、高导电性和良好耐腐蚀性的领域。