

AIBC3C铝青铜

产品名称	AIBC3C铝青铜
公司名称	深圳市龙兴金属材料有限公司
价格	48.00/千克
规格参数	特殊进口:AIBC3C铝青铜
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道6巷12厂
联系电话	0755-84288239 13417333587

产品详情

AIBC3C铝青铜套

产品分类：日本标准铝青铜产品

品名：AIBC3C铝青铜套

AIBC3C铸造铝青铜铜合金有很高的力学性能，在大气、淡水和海水中均有优良的耐蚀性,腐蚀疲惫强度高，铸造性尚好，耐磨性良好，在400 以下具有耐热性，可以热处理，焊接性能好，不易钎焊。AIBC3C铸造铜合金用于要求强度高，耐蚀性好的重要铸件，是制造船舶螺旋桨的主要材料之一。对应美国标准C95800，国标ZCuAl9Fe4Ni4Mn2

铝青铜是以铝元素为主的青铜合金,铝含量一般不超过 11.5%，有时还加入适量的铁、镍、锰等元素，以

进一步改善性能。

铝青铜可进行热处理强化，其强度比铝青铜高，抗高温氧化性也较好。

锡青铜有较高的强度和良好的耐磨性，用于强度，较高的螺杆，螺帽，铜套，密封不等耐磨的零件，AlCu3C

突出的特点就是其良好的耐磨性。

因为含有铁、锰元素的铝青铜有很高的强度和耐磨性，经淬火，回火后可提高硬度，有较好的高温耐蚀性和抗氧化性，在大气、淡水和海水中抗蚀性很好，可切削性尚可。

铝青铜合金铸造性能良好，

产品广泛用于机械行业和工业中。