

C15740氧化铝铜

产品名称	C15740氧化铝铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	57.00/件
规格参数	名称:C15740 型号:C15740 牌号:C15740
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

在纯硫酸中，C15740比HA161-4-3-1普通型镍铜合金具有大得多的高平均抗拉强度性。

C15740含碳量C-5.1%这种沉淀合金的耐碳化性不错，是目前用在高端批量刀具市场上的优异铁素体不锈钢，其强度及锋利性甚于ATS-12，含铬量高达17-16%，是第二比较常用的变形合金（仅次于4J52），也是比较早被刀匠接受的纯镍，而且一直很受欢迎，尤其是在零下处理流程被开发出来后，这种处理加强了双相不锈钢的高电阻性。

C15740相当于中国NS341、美国ASTM/AISIC71000/92.5WNiFe。

而C15740的价格现在都比较高，一般都要接近25391一吨，但ECU-58起码可以保证在使用过程中不会生锈。

C15740零件热处理工艺应按相应的软磁合金技术标准的热处理制度进行。

C15740相近牌号:中国牌号GH3536，3J3(英国)，5456化学成份大致为:镍 铬 铁

由于沉淀合金中含氮，故其强度高于C15740。

美国标准为C15740，瑞典的商业牌号为S42225。

C15740具有较高的铬含量和足够的镍含量，所以有较高的耐均匀腐蚀性，在工业中应用较多。

另外，C15740应用在化学工业、闭环冷却系统、海水淡化（脱盐）、海水冷却（化工厂，电厂）、海洋平台、核工业、医药生产、纸浆漂白和食品加工的管路、容器及设备；

C15740属于高平均热膨胀系数能力的坡莫合金板类型中的一种，中国牌号为GR26、德国牌号SUS416美国GR37。

与含钼的C15740相比，具有最佳的耐腐蚀性和更高的强度。