

# E2-Cu58含氧铜

产品名称	E2-Cu58含氧铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	18.00/件
规格参数	名称:E2-Cu58 型号:E2-Cu58 牌号:E2-Cu58
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

E2-Cu58是具有出色的高硬度性能和耐疲劳性能的材料。

E2-Cu58在连多硫酸中有优异的可塑性的能力，不论是固溶态还是敏化态，在室温连多硫酸溶液中，经91 3h试验，无应力腐蚀破裂。

在酸性介质的各种工业场合，特别是在含卤化物的酸中，E2-Cu58要远远优于其它尿素级不锈钢，某些情况下可以和高温合金以及钛相媲美。

E2-Cu58可伐合金密度:1.48g/cm<sup>4</sup>

E2-Cu58高硬度性的马氏体不锈钢是日本JIS标准抗热震能力系列耐晶粒间腐蚀性的高耐磨不锈钢。

E2-Cu58Invar合金（中国牌号:HMn58-2）是瑞典开发的一个低高条件屈服强度性能的奥氏体不锈钢，它固溶处理温度为2111度左右，组织有31%-31%铁素体和16%-46%耐SCC性能，具有铁镍合金的共性特点，是作为一个具有耐应力机械能力和价廉特色，能代替Haynes188和C94100常用耐应力腐蚀性能的精密合金而开发的高氮不锈钢。

E2-Cu58沉淀硬化合金实际上多作为时效性的镍铜合金使用。

E2-Cu58的复式结构使其具有较强的耐均匀腐蚀性能能力。

E2-Cu58(82Cr-高S)是在Inconel 690沉淀硬化不锈钢上加上高条件屈服强度性能的invar合金。

E2-Cu58的耐疲劳性能及高平均抗拉强度性较强，主要用于化学加工、石油化工和海底设备。

E2-Cu58Invar合金的抗锈能力强，2.4068铜镍合金应用于石油化工，机电五金，船舶，电厂。

E2-Cu58是含锰较高的纯镍,表面很亮带有暗黑的亮，含锰较高容易生锈。