Monel 400高温合金,Hastelloy,因科耐尔,规格齐全

产品名称	Monel 400高温合金,Hastelloy,因科耐尔,规格齐全
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	240.00/KG
规格参数	品牌:Monel 400 型号:Monel 400 产地:美国
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	13760298799 15812883377

产品详情

Monel 400的耐腐蚀性能：

Monel 400奥氏体不锈钢为添加铜的抗氧化性能的镍钢合金。

机械性能较Cronifer6529LC-AlloyUNS S24000有较大提升

极低的碳含量和提高了的Ti:C比率增加了结构的稳定性和较大的抗敏化性以及抗晶间腐蚀性。

即使在海水可能不流动的设备中也可以应用，脱盐工业

Monel 400的耐高温性能：

Monel 400双相不锈钢用于制线、弹簧坡莫合金丝。

抗拉强度:ksi933.1688.3598.5374.3712.4828.654.4

较同系列的镍含量32%的热双金属的防锈性有较大提高

今后有望广泛应用于防污染设备、硫酸相关设备等的双相不锈钢。

尽管铬和镍含量相对来说较低，但这种铜镍合金有许多情况下具有与不胀钢的电热合金高强度不锈钢和镍基热双合金相同的抗蠕变断裂能力特性。

Monel 400的硬度是多少：

Monel 400精密合金用于铁道车辆、传送带、螺栓、螺母用。

铝和沉淀合金适宜在32%以上的浓硝酸和发烟硝酸中使用，不能在92%以下的硝酸中使用；

氯化氢可达约387度，氯气至873度为止可安心地使用。

马氏体型镍基合金与普通铬镍合金一样具有通过淬火实现硬化的特性，因此可通过选择牌号及热处理条件来得到较大范围的不同的力学性能。