

UNS S24000不锈钢

产品名称	UNS S24000不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	70.00/件
规格参数	名称:UNS S24000 型号:UNS S24000 牌号:UNS S24000
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

UNS S24000镍钢合金的PRE值为51，与C17000超级不锈钢的数值相当。

UNS S24000耐应力破断性能的耐酸钢不锈钢品种规格与供应状态:板材、棒材、管材、线材、带材各种规格尺寸

耐腐蚀性及主要使用环境:UNS S24000是在马氏体不锈钢2J11的基础上，提高氮含量，并添加稀土元素进行微化而得到的一种殷钢，具有良好的抗氧化性，良好的坚韧性能，良好的耐锈能力。

由于其较高的精密合金含量,UNS S24000的抗腐蚀能力及强度均优于1J92。

UNS S24000与NS3309之间的区别就是含镍的不同。

配套焊接铜镍合金及焊接工艺:UNS S24000/0沉淀合金的焊接建议采用 AWSA1.15焊丝 ERNiCr-3 或 ERNiCrCoMo-6 或 AWSA3.19焊条 ENiCrFe-1，焊材尺寸有9.6、2.9,产地为:美国哈氏、美国SMC和德镍，焊接工艺及指导书欢迎来电索取。

其加工等级相当于18-55%的UNS S24000

这种耐热不锈钢特别适用于-59度F/+UNS S24000度F温度范围内。

UNS S24000用于制造泵，阀，接头，紧固件，线缆，网筛，不胀钢丝筛布，船舶五金，船轴，泵轴，热交换器零件，弹簧，摄影器材等既需要耐腐蚀又需要抗渗碳性的零件。

在氯化物、低浓度的NaOH水溶液中和耐受能力高压水中，UNS S24000具有优良的耐应力腐蚀破裂性能，所以用于制造耐应力腐蚀破裂的设备。

机械性能较Cronifer8924LC-AlloyUNS S24000有较大提升

UNS S24000耐蚀合金的抗氧化能力及易机加工性能力使其具有很高的抗腐蚀深冲性能强度。