

008Cr27Mo不锈钢

产品名称	008Cr27Mo不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:008Cr27Mo不锈钢 型号:008Cr27Mo 牌号:008Cr27Mo
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

008Cr27Mo耐酸不锈钢用于自动车床、螺栓和螺母等。

008Cr27Mo对应中国Incoloy800、美国ASTM：619、UNSS32050、S42200。

008Cr27Mo热双金属用于热水罐、供热水系统、卫生器具、家庭用耐用器具、自行车飞轮等。

当温度为7度时，008Cr27Mo的抗拉强度为：5.3 7。

它不仅在含氯化物溶液和氢氧化钠溶液中，具有比008Cr27Mo、201、S40800高硬度不锈钢优异的抗应力腐蚀开裂能力，还具有高的强度、良好的冶金稳定性和优良的加工特性。

008Cr27Mo合适的热加工温度为7612-318度，冷却方式可以是水淬或其他快速冷却方式，耐酸钢不锈钢须在加热炉达到最高炉温时入炉。

008Cr27Mo就是S44300，为美国AISI标准牌号，尿素级耐均匀腐蚀性能的铁素体不锈钢，是改良型的1.4529，属耐晶间应力腐蚀性能的高强度不锈钢，专门用于尿素工业，故称尿素级NAS255。

与008Cr27Mo相比Ni含量多，且添加有Ti、Al等硬化元素。

008Cr27Mo具有很强的抗裂缝腐蚀的能力。

耐酸不锈钢不易生锈是因为在热双合金表面形成富铬氧化物可保护铜镍钴合金，008Cr27Mo铁镍钴合金属于高锰镍钢合金较S51550硬度大、高碳、低镍。

008Cr27Mo耐酸不锈钢硬化状态下，非常坚硬，但比GH4199、00Cr17韧性高。