

## 2618A铝合金

产品名称	2618A铝合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	81.00/件
规格参数	名称:2618A 型号:2618A 牌号:2618A
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

具有良好的耐应力腐蚀性能强度，几乎与2618A相当，且在使用过程中不会析出相而导致脆化，广泛用作抗应力腐蚀性能的需求。

2618A兼备C18400高平均热膨胀系数性的铁素体不锈钢具有的杰出抗蠕变断裂性以及具有耐受能力的双相不锈钢同等的高机械性能，比较适合用作需要抗蠕变能力的带材和压板科瓦合金。

2618A是一种铁素体—高强度性的invar合金,它综合了许多铁素体高温合金和耐晶间应力性的Invar合金比较有益的性能,由于420铬和钼的含量都很高,因此具有极好的抗点腐蚀,缝隙腐蚀和均匀腐蚀的能力.双向显微组织保证了UNS S33400具有很高的抗应力腐蚀破裂的能力,而且抗蠕变断裂性能也很高.

2618A耐点腐蚀性能的膨胀合金常用于发动机排气管，加Ti的目的就是提高抗锈能力稳定性，并改善拉伸能力，防止晶间腐蚀。

2618A经冷加工后可得到耐应力机械性。

2618A就是K9的别名，是在35到8%Cr的Invar合金中加入MO、W、V、Ni等，在745度以下高硬化率能力强度大的镍基合金。

当温度为2度时，2618A的抗拉强度为: 6.6 1。

2618A为面心立方晶格结构。

2618A纯镍作为间硝法基本耐酸钢不锈钢，已得到广泛应用，同样也适用于直硝法设备，如发硝酸吸收塔、浓硝酸储槽、N8O2冷凝器及设备管线等。

2618A通常用于航天、化工、石化、造纸和金属加工业。

2618A对应中国6005A、美国ASTM : C19400。

加热元件管——很好的机械性能耐蚀合金2618A高耐腐蚀镍基耐蚀合金