

供应317不锈钢管

产品名称	供应317不锈钢管
公司名称	温州浙远不锈钢有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:温州浙远 型号:317 规格:规格齐全
公司地址	温州市龙湾区永中街道永青路
联系电话	0577-86918558 13758861658

产品详情

317不锈钢管

美国astm标准

317含铬19%，含镍13%，含钼3%

见正文

317不锈钢管是按照美国astm标准生产出来的不锈钢的一个牌号。317相当于我国的0cr19ni13mo3不锈钢管。317含铬19%，含镍13%，含钼3%。

317不锈钢管耐点腐蚀性比0cr17ni12mo3好，做染色设备材料等。

317不锈钢管热处理：固溶处理（ ）1010-1150 快冷

317不锈钢管经固溶处理的奥氏体型钢的力学性能 (gb/t4237-92)

屈服强度 205/mpa , 抗拉强度 520/ mpa , 伸长率 35% , 硬度试验 : hbs 187、 hrb 90、 hv 200

317不锈钢管化学成份 : c 0.08,si 1.00,mn 2.00,p 0.035,s 0.030,ni=11~15,cr=18.00~20.00,mo=3~4

在空气中或化学腐蚀介质中能够抵抗腐蚀的一种高合金钢，不锈钢是具有美观的表面和耐腐蚀性能好，不必经过镀色等表面处理，而发挥不锈钢所固有的表面性能,使用于多方面的钢铁的一种，通常称为不锈钢。代表性能的有13铬钢，18-8铬镍钢等高合金钢。

从金相学角度分析，因为不锈钢含有铬而使表面形成很薄的铬膜，这个膜隔离开与钢内侵入的氧气起耐腐蚀的作用。

为了保持不锈钢所固有的耐腐蚀性，钢必须含有12%以上的铬。