

Inconel 600钢棒Inconel 600钢板Inconel 600无缝管

产品名称	Inconel 600钢棒Inconel 600钢板Inconel 600无缝管
公司名称	上海盛狄金属材料有限公司
价格	185.00/千克
规格参数	产地:宝钢 规格:10-300 密度:8.4
公司地址	上海市松江区泗砖公路605号
联系电话	021-67707699 18930285058

产品详情

供应Inconel 600耐腐蚀镍合金棒材 英科耐尔600无缝管材 可定做Inconel 600 合金是一种镍铬铁系镍基耐蚀耐热合金，该合金具有以下特性：很好的耐还原，氧化，氮化介质腐蚀性能在室温及高温时有很好的耐应力腐蚀开裂性能很好的耐干燥氯气和氯化氢气体腐蚀性能650 ° C
以下有较高的强度，成型好，易于焊接；空气中，高使用温度达1175 ° C

Inconel 600化学成分：

盛狄合金 %小 大

Inconel 600

镍：72

铬：14-17

铁：10

碳：0.15

锰：1.0

硅：0.5

铜：0.5

磷：0.015

硫：0.015

Inconel 600物理性能：

密度 8.4g/cm³

熔点 1370-1425

Inconel 600在常温下合金的机械性能小值：

盛狄合金 抗拉强度 Rm N/mm² 屈服强度 RP0.2N/mm² 延伸率 A5 % 布氏硬度
HB

退火处理	550	240
30	195	

固溶处理	500	180
35	185	

应用范围

1.石油化工生产中的蒸发罐，酸和碱工业用机器，催化再生器2.热处理炉中曲颈瓶及部件，尤其是在碳化和氮化气体中3.核反应堆发电设备，热交换器4.抗氯化和氟化腐蚀：有机或无机氯化物和氟化物的生产5.氯气法制二氧化钛