

W.Nr.2.4816毛细管 毛圆密度

产品名称	W.Nr.2.4816毛细管 毛圆密度
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

UNS N06600镍合金(Inconel 600/W.Nr.2.4816)UNS N06600

的化学成分:合金 % 镍 铬 铁 碳 锰 铜 磷 硫 600 72 14 6

17 10 0.15 1 0.5 0.5 0.015 0.015UNS N06600 的物理性能:密度 8.4 g/cm³熔点 1370-1425 UNS

N06600 在常温下合金的机械性能的值: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 185UNS N06600

合金具有以下特性: 1. 具有很好的耐还原、氧化、氯化介质腐蚀的性能2.

在室温及高温时都具有很好的耐应力腐蚀开裂性能3. 具有很好的耐干燥和气体腐蚀的性能4.

在零下、室温及高温时都具有很好的机械性能5.

具有很好的抗蠕变断裂强度,推荐用在700 以上的工作环境。UNS N06600

的金相结构:600为面心立方晶格结构。UNS N06600

的耐腐蚀性:600合金对于各种腐蚀介质都具有耐腐蚀性。铬的成分使该合金在氧化条件下比镍 99.2

(合金 200) 和镍 99.2 (合金 201,低碳) 具有更好的耐腐蚀性。同时,较高的镍含量使合金在还原条件和

碱性溶液中具有很好的耐腐蚀性,并且能有效地防止-铁应力腐蚀开裂。600合金在、蚁酸、硬脂酸等

有机酸中具有很好的耐蚀性,在无机酸中具有中等的耐蚀性。在核反应堆中一次和二次循环使用的高

纯度水中具有很的耐蚀性。600尤其突出的性能是能够抵抗干和的腐蚀,应用温度达 650 。在高温下,

退火态和固溶处理态的合金在空气中具有很好的剥落性能和高强度。该合金也能抵抗氨气和渗氮、渗碳

气氛,但是在氧化还原条件交替变化时,合金会受到部分氧化介质的腐蚀(如绿色死亡液) UNS

N06600 应用范围应用领域有: 1.侵蚀气氛中的热电偶套管2.乙烯单体生产:抗、氧化和碳化腐蚀3.氧

化转换为六物:抗腐蚀4.腐蚀性碱金属的生产和使用领域,特别是使用硫化物的环境5.用法制二氧

化钛6.有机或无机化物和物的生产:抗和氟气腐蚀7.核反应堆8.热处理炉中曲颈瓶及部件,尤其是在碳

化和氯化气氛中9.石油化工生产中的催化再生器在700 以上的应用中推荐使用合金600以获得较长的使

使用寿命。

W.Nr.2.4816 公司交易、等介绍:

W.Nr.2.4816 交易:现金、快递、物流代收、月结、等让买家可以放心订购。

W.Nr.2.4816 本信息长期有效,价格会随市场行情变化及材料规格而变动,报价仅供客户在本消息发布当日起3天内参考,量大可适当优惠。

W.Nr.2.4816 公司库存产品规格与数量会不断变化,客户订购时不一定能有足够数量的现货供应给客户,但我们会以快的速度配货请客户放心。

W.Nr.2.4816 另外teshu规格的材料,我们可根据客户的需要给予定做!如有需要您可通过电话、qq、传真、电邮等与我们联系,我们会以快的速度给您回复!