

SAF2507相当于国内材质SAF2507密度

产品名称	SAF2507相当于国内材质SAF2507密度
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	57.00/个
规格参数	牌号:SAF2507 SAF2507化学成分:Cr Ni N C Ti Al Fe 磁性:有/无
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

【SAF2507钢材规格区分】：SAF2507板材、SAF2507棒材、SAF2507管材、SAF2507带材、SAF2507线材；

【SAF2507钢材成分区分】：铬、铬镍、铬镍钼

【SAF2507钢材组织区分】：双相不锈钢、沉淀硬化型不锈钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢、铁素体不锈钢；

【SAF2507钢材性能区分】化学成分、NS322硬度、NS322密度、NS322热处理；

【SAF2507钢材应用区分】耐热性、NS322耐蚀性、NS322抗氧化性；

【SAF2507钢材加工性能区分】焊接性、NS322加工性、NS322易切削；

SAF2507镍基合金是超合金中应用广、强度高的材料。超合金之名称即源自于材料特色，包括：(1)性能超优异：高温下可维持高强度，且具有优异的抗潜变、抗疲劳等机械性质，以及抗氧化和耐蚀特性与良好的塑性和焊接性。

SAF2507弹性模量咨询-SAF2507苏州铁之家商情

SAF2507cr含量高对影响优惠-SAF2507进口不锈钢棒图

SAF2507不锈钢固溶查看-SAF2507不锈钢 标准多图

SAF2507ss怎么样 SAF2507不锈钢标准好不

SAF2507不锈钢退火效果好吗 SAF2507出厂硬度效果怎么样

SAF2507不锈钢·参数在哪 SAF2507的硬度诚信商家

SAF2507高频淬火有优惠吗/SAF2507相当国内什么材质加盟费多少

SAF2507时效处理怎么代理/SAF2507原材料怎么办

SAF2507ss 真的靠谱吗/SAF2507材料火吗

SAF2507材料价格详细解读/SAF2507对应国内牌号推荐

想知道SAF2507化学成分请接着往下看哦SAF2507双相不锈钢NAS 74NSAF2507双相不锈钢由25%铬,4%钼和7%的镍构成的超级双相不锈钢。它的强度及抗腐蚀能力较强,主要用于化学加工、石油化工和海底设备。它具有较强的抗氯化物腐蚀能力,较高的导热性和较低的热膨胀系数。较高的铬、钼及镍含量使它具有很高的抗点腐蚀、隙腐蚀及均匀腐蚀的能力。它的冲击强度也很高,SAF2507双相不锈钢不适宜用在高于570 ° F的温度环境下,长期处在这样的环境下,它的韧性会降低。

SAF2507双相不锈钢的应用领域石油天然气工业设备 离岸平台、热交换器、水下设备、消防设备
化学加工工业、器皿与管道业 脱盐植物、高压RO植物及海底管道 机械部件(高强度、抗腐蚀部件)
能源工业FGD系统、工业洗刷系统、吸收塔

SAF2507双相不锈钢的引用标准ASTM/ASME A240 - UNS S32750EURONORM..... 1.4410 - X2 Cr Ni MoN 25.7.4AFNOR..... Z3 CN 25.06 AzSAF2507双相不锈钢的抗腐蚀能力均匀腐蚀

SAF2507的较高的铬及钼含量使其对有机酸如甲酸、乙酸等具有较强的抗整体腐蚀的能力。SAF2507合金对无机酸,尤其是那些包含氯化物的无机酸也具有较强的抗腐蚀能力。和904L相比,SAF2507对稀释的混有氯根离子的具有更强的抗腐蚀能力。904L是奥氏体状态的合金,专用于抗纯腐蚀。316L等级不能用于环境中,它可能会遭到局部腐蚀或整体腐蚀。SAF2507可以用于稀释的环境里,具有较强的抗点腐蚀及抗隙腐蚀的能力。粒间腐蚀SAF2507较低的碳含量大大地降低了在热处理时晶间中的碳化物沉淀的风险,因此,这个合金具有很强的抵抗与碳化物相关的晶间腐蚀的能力。

应力腐蚀龟裂SAF2507 的双相结构使其具有较强的抗应力腐蚀龟裂的能力。由于其较高的合金含量,SAF2507的抗腐蚀能力及强度均优于2205。SAF2507特别适用于海上石油天然气的开采设备点腐蚀

测验钢铁产品在含有氯化物的溶液中的抗点腐蚀能力的方法有很多种, 以上的数据是根据ASTM G61上所提到电化学技术进行检验得出的。高性能的不锈钢在1M氯化钠溶液中的点腐蚀临界温度是有规定的。实验结果证明了SAF2507的卓越的抗点腐蚀的能力。各个等级的测验数据由深灰的颜色表示。隙腐蚀

裂缝在建筑等方面几乎是不可避免的,这使得不锈钢在氯化物的环境里更易受到腐蚀。SAF2507具有很强的抗裂缝腐蚀的能力。

SAF2507双相不锈钢的化学成分Typical Values (Weight %)C Cr Ni Mo N Others0.020 25 7 4.0 0.27 S = 0.001
 $PREN = [Cr \%] + 3.3 [Mo \%] + 16 [N \%]$ 40。时间紧迫,篇幅有限,上海凯冶金属关于SAF2507的介绍就先讲到这里,关于SAF2507硬度/密度/成分/热处理等性信息,可以移步网站在线询价和了解,当然若是有SAF2507棒材/板材/管材/线材/带材的需要欢迎您直接致电:021-67768089

【加工设备】凯冶切割下料平台拥有来自德国、日本、美国、瑞典等先进的等离子切割、激光切割、纵剪分条机、6米折床、6米剪床等设备。在扩宽加工范围、延伸加工领域、提高加工精度的同时,实现套料加工,多手段切割,满足客户多样化加工需求

优质SAF2507合金钢板首选凯冶金属钢材!批发兼零售,量大从优,质量保证。凯冶承诺相同产品比价格相同价格比质量相同质量比服务质量第一 价格优惠

服务至上的原则；以诚信赢得客户，以质量开拓市场! 相信每一次合作都会让我们走得更近！

SAF2507双相钢紧固件厂家免费咨询SAF2507有什么不同品牌SAF2507与超级双相钢报价

SAF2507执行标准必看-SAF2507硬度hv优质商家

SAF2507金相检验组图-SAF2507316L和的硬度详情