

F53不锈钢F53价格

产品名称	F53不锈钢F53价格
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	产地:国产/进口 型号:F53不锈钢 规格:齐全
公司地址	广东省深圳市坪山新区宝龙工业区
联系电话	15989540608

产品详情

F53不锈钢F53不锈钢化学成份:碳 C : 0.030硅 Si : 0.08锰 Mn : 1.20磷 P : 0.035硫 S : 0.020镍 Ni : 6.00-8.00铬 Cr : 24.00-26.00钼 Mo : 3.00-5.00铜 cu : 0.05氮 N : 0.24-0.32F53不锈钢抗般腐蚀:较高的铬及钼含量使其对有机酸如甲酸、***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等级不能用于盐酸环境中,它可能会遭到局部腐蚀或整体腐蚀.可以用于稀释的盐酸环境里,具有较强的抗斑损及抗裂隙腐蚀的能力.F53不锈钢抗晶间腐蚀: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.F53不锈钢应力腐蚀开裂:复式结构使其具有较强的抗应力腐蚀开裂的能力。由于其较高的合金含量,SAF 2507的抗腐蚀能力及强度均优于2205.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.具有很强的抗裂缝腐蚀的能力.在含有2000ppm氯离子的***中的等腐蚀曲线0.1 mm/year;在盐酸中的等腐蚀曲线0.1 mm/year.F53不锈钢机械特性:具有很高的耐压强度、冲击强度及较低的热膨胀系数和较高的导热性.这些特性适用于很多结构零件及机械部件.其冲击强度很高,不宜长期置于高于570 ° F的温度环境下,这样可能会减弱其韧性.抗拉强度 : b 730Mpa ; 延伸率 : 20%F53不锈钢材料各种规格 : 棒材规格: 10mm-300mm , 长度2米至6米 ; 线材规格 : 直条或盘圆 : 5.5-25 ; 板材/带材规格 : 箔材 : 0.2mm以下 , 薄板 : 0.2-4.0mm , 中板 : 4-20mm , 厚板 : 20-60mm , 特厚板 : 60mm以上 ; 管材和特殊需求可以来电咨询定制。F53不锈钢材料交货状态 : 1、棒材以锻轧状态、黑皮态、磨光态或车光态供应 ; 2、圆饼和环坯以锻态供应 ; 3、环件以固溶状态供应 ; 4、板材经固溶、碱酸洗、矫直和切边后供应 ; 带材经冷轧、固溶、去氧化皮交货 ; 丝材以固溶酸洗盘状或直条状、固溶直条细磨光状态交货。板带材表面 : 亮面、2B面、BA (6k)镜面、8K镜面、拉丝面、磨砂面 精板表面 : 亮面,雾面,亚光面,镜面 , 还可按客户要求镀其他光色。F53不锈钢加工中会产生的缺陷:大家在加工中要注意以下几点 (1) 粉尘、浮铁粉嵌入在材料表面上 (2) 粗糙研磨和粗糙表面能够发生腐蚀和沉积物 , (3) 焊工在薄板表面引弧时,保护膜受损 (4) 油脂油漆笔印残余粘合剂。F53不锈钢应用领域 : 纸浆和造纸工业,海水淡化,烟气净化,热交换器,***液货船管道系统,海水系统等。上海圆鼎采购须知 : 1.退换货原则:材料出库后7天内如有质量问题未经生产加工的材料我们将无条件换货处理!(注:材料未出现人为造成的变形、损坏,表面刮伤现象!)若因客方因素出错,在我厂能力范围内帮忙改进。2.采购钢材时,请将您单位的***资料、有效的邮寄地址及收件人电话和***码提供给销售人员或传真至本公司,***将由我公司以快递方式送达(快递费用将由我方承担)