

蒙乃尔Monel400无缝管圆钢,钢板,法兰

产品名称	蒙乃尔Monel400无缝管圆钢,钢板,法兰
公司名称	上海宝缘钢铁有限公司
价格	165.00/千克
规格参数	品牌:宝缘 型号:齐全 规格:齐全
公司地址	上海市金山区吕巷镇干巷金张公路2550号1幢109室(注册地址)
联系电话	13918495693

产品详情

蒙乃尔monel400无缝管圆钢,钢板,法兰

蒙乃尔monel400价格 蒙乃尔monel400是什么材料 蒙乃尔monel400密度 蒙乃尔monel400化学成分

工厂位于上海市闵行区,可提供管材,棒料,板材,法兰及各种锻件等,生产各种特殊合金-(哈氏合金-hastelloy,英科耐尔合金-inconel,蒙乃尔合金-monel,因科洛伊-incoloy,特殊不锈钢等)

美标:蒙乃尔monel400,unsn04400,alloy400

蒙乃尔monel400/unsn04400是一种用量最大、用途最广、综合性能极佳的耐蚀合金。此合金在氢氟酸和氟气介质中具有优异的耐蚀性,对热浓碱液也有优良的耐蚀性。同时还耐中性溶液、水、海水、大气、有机化合物等的腐蚀。该合金的一个重要特征是一般不产生应力腐蚀裂纹,切削性能良好。

主要成分: 65ni-32cu-1fe-0.1c 金相结构: monel400,unsn04400合金的组织为高强度的单相固溶体。

机械性能: 抗拉强度: b 450mpa, 屈服强度: b 170mpa, 延伸率: 30%

monel400,unsn04400的耐腐蚀性: 蒙乃尔的耐腐蚀性能一般情况下比镍铜更优越,它比纯镍更耐还原性介质的腐蚀,比纯铜耐氧化性介质的腐蚀,对硫酸、磷酸、碳的耐腐蚀性非常好。特别是耐氢氟酸的腐蚀,对热浓碱也有优良的耐腐蚀性。monel400,unsn04400合金在氟气、盐酸、硫酸、氢氟酸以及它们的派生物中有极优秀的耐蚀性。同时在海水中比铜基合金更具耐蚀性。

蒙乃尔monel400,unsn04400属可变形加工的镍-铜系镍基合金,具有很好的耐海水腐蚀和抗化学腐蚀性能,耐氯化物应力腐蚀开裂性能强。该合金是为数不多的能使用在氟化物中的合金之一。在氢氟酸和氟气介质中具有很好的耐氯化物应力裂变腐蚀,如海水、盐水环境中。

上海宝缘钢铁有限公司生产供应 monel400无缝管,圆钢,板材,棒材,锻件等,并可定做各种非标材料。公司主要生产供应的牌号有incoloy系列(incoloy 800,800h/ht,incoloy 825,b10incoloy 925);inconel系列(incone 600,601,625,690,718,x-750);monel系列(monel 400,k500);hastelloy哈氏合金(hastelloy c-276,c-4,c-22,c-2000,hastelloy b);高温合金gh系列(gh3030,3044,3039,2132,3128,4169);耐蚀合金(ns112,ns312,ns321,ns336,ns142),纯镍系列(纯镍201,200)以及特殊不锈钢系列(904l,2205,2507,309s,310s,310si,254smo,316lmod,17-4ph, 17-7ph, 15-5ph等。