

2.4660表示方法

产品名称	2.4660表示方法
公司名称	上海钢泽合金集团有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海青浦区华新镇新凤中路555号
联系电话	021-80379806 17621602273

产品详情

W.Nr.2.4460耐腐蚀合金各国标准：ASTM B463/ ASME SB463、ASTM A240/ ASME SA240、ASTM B729/ ASME SB729主要成分：碳(C) 0.07,锰(Mn) 2.0,镍(Ni)32.0 ~ 38.0,硅(Si) 1.0,磷(P) 0.045,硫(S) 0.035,铬(Cr)19.0 ~ 21.0,铌(Nb) 1.0,铝(Al) 0.2,钛(Ti) 0.6 ~ 1.2,铜(Cu) 3.0 ~ 4.0,钼(Mo)2.0 ~ 3.0物理性能：密度：8.14g/cm³，熔点：1370-1400，磁性：无热处理：900-1150 之间保温1-2小时，快速空冷或水冷。机械性能：抗拉强度：b 550Mpa，屈服强度 b 240Mpa：延伸率：30%，硬度；HB135-220耐腐蚀性及主要使用环境：W.Nr.2.4460合金具有很多优异性能的耐蚀合金，对氧化性和中等还原性腐蚀有很好的抵抗能力，具有优异的抗应力腐蚀开裂能力和好的耐局部腐蚀能力在很多化工工艺介质中有满意的耐蚀特性。有优异的抗应腐蚀开裂能力和好的耐局部还原性复合介质腐蚀，运用于硫酸环境及含有卤族离子及金属离子的硫酸溶液工业装置。配套焊接材料及焊接工艺：W.Nr.2.4460合金的焊接建议采用AWS A5.14焊丝ERNiCrMo-3或AWS A5.11焊条ENiCrMo-3，焊接工艺及指导书欢迎来电索取。应用领域有：硫酸酸洗设备、磷酸生产设备、石油化工装备、煤化工、海洋平台、海水淡化、复合板、波纹管膨胀节等行业和产品。