

# UNS S32304不锈钢标准板材圆钢管

产品名称	UNS S32304不锈钢标准板材圆钢管
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 S32304圆钢板材

UNS S32304代理商销售，供应链和依此类推)。提供优质的产品，优质的服务，有竞争力的价格和及时的交货期。售中和售后流程系统。我们的业务范围包括在特殊钢板，超级不锈钢，钛和镍合金，航空铝合金，特殊合金钢棒，工艺管等的制造和销售领域中的技术咨询，技术开发，技术项目和技术服务。正直和专业为您服务。上海威力金属制品有限公司位于上海。自2009年以来，我们一直是的金属产品供应商，与的金属设施建立了良好的关系。特种钢供应链衍生服务（如代理商采购具有技术以便为客户提供优质的服务。设备和价格优势。我们以诚实我们拥有一套完整的售前我们公司的业务分为四个部分：特种钢的贵重机械。我们还可以为全球的客户提供少量产品。所有优质产品均符合和。S32304双相不锈钢2304(UNS S32304)双相不锈钢特性2304(UNS S32304)\_双相不锈钢\_2304(UNS S32304)特性及应用产品名称：2304(UNS S32304)产品类别：双相不锈钢2304(UNS S32304)双相不锈钢的特性：2304(UNS S32304)不锈钢是由23%铬、4%镍、不含钼的双相不锈钢。2304双相不锈钢的抗腐蚀特性与316L相似，屈服强度是304L/316L奥氏体不锈钢的两倍。这个特性使设计者在设计产品，尤其是设计压力容器时，可以减轻产品的重量。与304和316奥氏体不锈钢相比，由于2304双相不锈钢的抗应力腐蚀能力更强。2304(UNS S32304)双相不锈钢的化学成分：平均值(重量%) C：0.020Cr：23.00Ni：4.00Mo：0.20N：0.10PREN (Cr% + 3.3 (Mo%) = 16 (N%) 24 2304(UNS S32304)双相不锈钢的应用领域：304和316所用的大部分领域；纸浆和造纸业(芯片、碎片储存罐、黑色或白色液体罐、分类器)；苛性碱溶液、有机酸(抗SCC)；食品工业；压力容器(减轻重量)；采矿业(磨蚀/腐蚀)。

双相不锈钢 (DuplexStainlessSteel, UNS S32304简称DSS), UNS S32304指铁素体与奥氏体各约占50%, UNS S32304一般较少相的含量少也需要达到30%的不锈钢。在含C较低的情况下, UNS S32304Cr含量在18%~28%, UNS S32304Ni含量在3%~10%。有些钢还含有Mo、Cu、Nb、Ti、N等合金元素。该类钢兼有奥氏体和铁素体不锈钢的特点, UNS S32304与铁素体相比, UNS S32304塑性、韧性更高, UNS S32304无室温脆性, UNS S32304耐晶间腐蚀性能和焊接性能均显著提高, UNS S32304同时还保持有铁素体不锈钢的475脆性以及导热系数高, UNS S32304具有超塑性等特点。与奥氏体不锈钢相比, UNS

S32304强度高且耐晶间腐蚀和耐氟化物应力腐蚀有明显提高。双相不锈钢具有优良的耐孔蚀性能，UNS S32304也是一种节镍不锈钢。