

# Super Duplex S32750不锈钢执行标准

产品名称	Super Duplex S32750不锈钢执行标准
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

Super Duplex S32750别再错过的性能优势了

Super Duplex S32750含有25%铬，4%钼和7%镍，专为要求强度和耐腐蚀性的苛刻应用而设计，如化学工艺，石油化工和海水设备。UNS S32750具有出色的抗氯化物应力腐蚀性和高导热性，热膨胀系数低。它还具有出色的抗海水和其他含Cl<sup>-</sup>环境中的点蚀和缝隙腐蚀的能力，其临界点蚀温度超过50 °C。S32750化学成分Ni% 铬% 铁% Mo% N% C% 锰% Si% S% P% 铜%6.0-8.0

24.0-26.0余量 3.0-5.0 0.24-0.32 0.03 1.2 0.8 0.02 0.035 0.5名称美国S32750ASTM

F53材料编号1.4410产品规格F53棒材/锻造：ASTM A276 / A479F53板/板：ASTM

A240S32750物理特性密度：7.8克/厘米<sup>3</sup>S32750机械性能——固溶退火拉伸强度：750 MPa屈服强度：550 MPa伸长率：25% S32750用途S32750可用于石油和\*\*\*工业设备，海上平台，化学加工工业，海水淡化厂，机械和结构部件，电力工业FGD系统等应用。Super Duplex S32750这类不锈钢暴露在苛刻环境下，容易形成粒间腐蚀，这类材料通常实在固溶退火状态下进行焊接，此时钢材具有奥氏体加少量铁素体\*\*\*，其焊接性与奥氏体不锈钢相似，焊接接头不会产生冷热裂纹，由于该钢Cr当量与Ni当量比值适当，在高温加热后仍保留有较大量的一次奥氏体组织，又可使二次奥氏体在冷却过程中生成，结果钢中奥氏体相总量不低于30%~40%因而使钢具有良好的耐晶间腐蚀性能，查看管道的外表面和内壁的颜色是否明亮，光滑，厚度是否均匀或粗糙，双相不锈钢具有优良的耐孔蚀性能，也是一种节镍不锈钢，随着不锈钢管的广泛使用，越来越多的制造商将获得更大的订单，他们一定不要草率，并且必须处理不锈钢管的表面。

Super Duplex S32750 上海威力钢经销不锈钢规格有：

Super Duplex S32750 上海威力钢圆棒销售：直径20mm-210mm，现货规格

Super Duplex S32750 圆棒种类：车光圆、拉光圆、黑皮毛圆

Super Duplex S32750 上海威力钢板材销售：厚度2mm-50mm，材料现货

Super Duplex S32750 板材种类：机扎板、锻造板、锻板、扎板

