

# F55不锈钢管

产品名称	F55不锈钢管
公司名称	上海宝屿特种合金有限公司
价格	120.00/公斤
规格参数	品牌:宝屿
公司地址	上海沪宜公路1号 - A141
联系电话	021-65213500 13701773682

## 产品详情

f55

材料牌号：f55 双相钢

美国牌号：s32760

德国牌号：1.4501

### 【一、 f55 ( s32760 , 1.4501 ) 超级双相不锈钢概述】：

f55 ( s32760 , 1.4501 ) 是一种高合金的超级双相不锈钢，主要应用于各种强腐蚀环境下。f55双相钢强度及抗腐蚀能力较强，主要用于化学加工、石油化工和海底设备。它具有较强的抗氯化物腐蚀能力，较高的导热性和较低的热膨胀系数。较高的铬、钼及氮含量让它具有很高的抗斑蚀、裂隙腐蚀及其他腐蚀能力。f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢优异的综合性能优于一般的双相钢，例如2205、s31803等。

f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢能耐各种无机酸以及有机酸，同时其添加的铜元素使它具有卓越的耐非氧化性酸腐蚀能力，f55还耐强碱腐蚀，但是f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢不适合在长期工作温度300 以上的情况下使用，因为在此温度以上，材料的韧性会明显下降。

### 【二、 f55 ( s32760 , 1.4501 ) 超级双相不锈钢物理性能】：

- 1、 f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢密度：8.0g/cm<sup>3</sup> ，
- 2、 f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢熔点：1400-1450 ，
- 3、 f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢比热(j/kg · k)：460 ，
- 4、 f55 ( s32760 , 1.4501 ) 双相钢电阻率( μ · cm)：90.0 ，

5、f55 (s32760, 1.4501) 双相钢热传导率(w/m·k) : 12.8 ,

**【三、f55 (s32760, 1.4501) 超级双相不锈钢机械性能】 :**

1、f55 (s32760, 1.4501) 双相钢机械性能 : 抗拉强度 : b 750mpa ,

2、f55 (s32760, 1.4501) 双相钢屈服强度 b 550mpa :

3、f55 (s32760, 1.4501) 双相钢延伸率 : 45% ,

4、f55 (s32760, 1.4501) 双相钢硬度 : 270 (hb)

**【f55双相钢的品种规格与供应状态】 :**

f55双相钢品种分类 : 可生产各种规格的双相钢s32760不锈钢无缝管 , s32760钢板 , s32760棒材 , s32760圆钢 , s32760带材 , s32760丝材 , s32760圆饼 , f55环形 , s32760锻件。

**【上海宝屿特种合金有限公司】**成立于2004年 , 专业生产销售镍基合金、高温合金、耐蚀合金等特种合金钢、不锈钢。可生产材质 : 哈氏合金c276 , 哈氏合金b , 904l , 254smo , s31254 , 2205,2507,s32760 , incoloy800 , incoloy825 , inconel600 , inconel601 , inconel625 , inconel718 , hastelloyc-276 , hastelloyc4 , hastelloyb2 , monel400 , gh2132 , gh3030 , gh3039 , gh4169 , gh4145 , ns333 , ns334 , ns335 , ns336 , alloy20 , alloy59 , alloy 926 , n08367 , n08926。产品包括圆钢、锻件、法兰、无缝管、焊接管、冷拉丝、钢带、焊材等 , 广泛用于石油化工、航天航空、制药造纸、食品工业、电力船舶、海洋运输、等众多领域 , 所有产品均严格按照gb ( 国标 )、astm/asme ( 美标 )、jis ( 日标 ) 等标准生产检测。