

F51双相钢板

产品名称	F51双相钢板
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

f51

材料牌号：2205双相钢

美国牌号：uns s31803

【f51(2205，1.4462)双相不锈钢概述】：

f51双相钢是2000年成功研究开发的新产品，2205双相钢是一种加氮的双相不锈钢（简称2205双相钢），2205双相钢是由21%铬,2.5%钼及4.5%镍氮合金构成的复式不锈钢。
上海宝屿特种合金2205双相钢产品种类有焊管、无缝管，钢板、棒材、锻材、带材等。

f51双相钢的屈服强度是奥氏体不锈钢的两倍，这一特性使设计者在设计产品时减轻重量，让这种合金比316，317L更具有价格优势。这种合金特别适用于-50 ° f/+600 ° f 温度范围内。超出这一温度范围的应用，也可考虑这种合金，但是有一些限制，尤其是应用于焊接结构的时候。由于2205双相钢特殊的性能特色，应用范围很广，至今是双相钢中大量使用最多的一个牌号。

【f51(2205，1.4462)双相不锈钢物理和机械性能】：

f51(2205，1.4462)双相钢密度：8.0g/cm³。

f51(2205，1.4462)双相钢抗拉强度： b 620mpa。

f51(2205，1.4462)双相钢屈服强度： 0.2 450mpa

f51(2205，1.4462)双相钢延伸率： 25%。

【f51双相钢的品种规格与供应状态】：

f51双相钢品种分类：可生产各种规格的双相钢2205不锈钢无缝管，2205钢板，2205棒材，2205圆钢，2205带材，2205丝材，2205圆饼，2205环形，2205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。