

# SS2383一种高强度、高韧性和抗疲劳性能杰出的不锈钢

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | SS2383一种高强度、高韧性和抗疲劳性能杰出的不锈钢      |
| 公司名称 | 上海嘉棕特殊钢有限公司                      |
| 价格   | 26.00/千克                         |
| 规格参数 |                                  |
| 公司地址 | 上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址） |
| 联系电话 | 02167768265 13917960978          |

## 产品详情

SS2383作为一种高强度不锈钢，SS2383不仅具有很高的屈服强度和抗拉强度，在极端环境下也能够保持其材料的强度，同时还表现出良好的抗疲劳性能和韧性。这种材料还具有较高的耐蚀性、耐磨性和良好的可焊性。

SS2383

材料号：SS2383不锈钢

牌号：SS2383

标准：SS瑞典

SS2383特性及应用：SS2383不锈钢，瑞典SS标准不锈钢。

SS2383化学成分：

碳 C：0.10~0.17

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 1.50

磷 P： 0.060

硫 S：0.15~0.35

铬 Cr：15.50~17.50

钼 Mo : 0.20~0.60

镍 Ni : —

钒 V : —

SS2383力学性能 :

抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa) : 450

屈服强度  $\sigma_{0.2}$  (MPa) : 205

伸长率  $\delta_5$  : 22

断面收缩率  $\psi$  : 50

硬度 : 183HB

SS2383不锈钢在许多工业领域都有应用，例如航空、船舶制造、化工、海洋设备、化肥设备等行业。它具有出色的机械性能和耐蚀性，因此可以用于生产需要高强度、高硬度和良好耐久性的零部件，比如船体、发动机组件、化工设备等。