

# X8CrNiMo27-5不锈钢在化学工业中的应用

产品名称	X8CrNiMo27-5不锈钢在化学工业中的应用
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
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

X8CrNiMo27-5不锈钢具有高屈服强度，是奥氏体不锈钢的两倍。以下是关于X8CrNiMo27-5不锈钢的特性：

X8CrNiMo27-5化学成分：

碳 C： 0.10

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.035

硫 S： 0.030

铬 Cr： 25.00~28.00

钼 Mo： 1.30~2.00

镍 Ni： 4.50~6.50

氮 N： 0.05~0.20

强度：X8CrNiMo27-5不锈钢具有较高的屈服强度，这使得它适用于需要承受高载荷的工程领域。

耐腐蚀性能：耐点蚀和缝隙腐蚀能力：X8CrNiMo27-5不锈钢在海水中表现出较好的耐点蚀和缝隙腐蚀能力。

抗氧化性能：该不锈钢具有良好的抗氧化性能，能够抵抗氧化和褪色。耐应力腐蚀性能：在含氯化物的水介质中，X8CrNiMo27-5不锈钢展现出较好的耐应力腐蚀性能。