

Alloy28高温合金

产品名称	Alloy28高温合金
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	化学成分:Ni、Cr、C等 交货状态:光亮、黑皮 执行标准:ASTM、DIN等
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

Alloy 28镍基材料Alloy28高温合金

Alloy 28是一种镍基高温合金，也被称为Alloy 28或UNS N08028。它具有许多优异的特性，适用于高温、腐蚀和腐蚀疲劳环境下的应用。以下是Alloy 28合金的主要特性和用途举例：

- 耐腐蚀性：**Alloy 28合金具有出色的耐腐蚀性能，尤其对于强酸、强碱和盐酸等腐蚀介质具有良好的抵抗能力。因此，它常用于化工工业中的酸性环境、海水处理设备、化学储罐等。
- 高温稳定性：**Alloy 28合金在高温环境下具有良好的稳定性，能够保持其强度和耐腐蚀性能。因此，它常用于高温炉管、热交换器、石油加工设备等。
- 抗氧化性：**Alloy 28合金具有优异的抗氧化性能，能够在高温氧化环境下保持稳定。因此，它常用于高温加热器、炉膛和燃烧器等。
- 耐疲劳性：**Alloy 28合金具有良好的耐疲劳性能，能够在循环载荷下长时间使用而不出现疲劳破坏。因此，它常用于高温工艺设备、石油和化工设备等。

总体而言，Alloy 28合金在耐腐蚀性、高温稳定性、抗氧化性和耐疲劳性方面表现出色，适用于多个工业领域，如化工工业、石油和天然气工业、能源行业等。