

探究1.5426特殊钢的特性和广泛应用

产品名称	探究1.5426特殊钢的特性和广泛应用
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

德国DIN EN

10028标准1.5426合结钢是一种特种钢材，这里给出一些1.5426特种钢的特性和一般应用领域的信息：

1.5426化学成分：

碳 C： 0.20

硅 Si:0.10-0.35

锰 Mn： 0.45-0.85

磷 P： 0.040

硫 S： 0.035

铬 Cr： 0.30

钼 Mo： 0.25-0.40

钒 V： 0.04

特性：高强度：1.5426合结钢具有较高的屈服强度和抗拉强度，可以承受较大的载荷和压力。良好的耐蚀性：1.5426合结钢表现出一定的耐蚀性，能够抵抗化学物质、水分和其他腐蚀因素的侵蚀。

良好的可加工性：1.5426合结钢具有良好的可加工性，可以进行切削、焊接和冷成形等工艺处理，并能够保持相对稳定的性能。

应用：压力容器制造：1.5426合结钢广泛用于制造各种类型的压力容器，如石油气体储存罐、化学品反应

器等，因其高强度和良好的耐蚀性能，在安全和可靠性方面具有优势。

锅炉管道：1.5426合结钢也常用于制造用于输送高温和高压液体或气体的管道和管子，具有承受高温和压力的能力，能够满足锅炉系统的要求。

化工设备：1.5426合结钢在化工行业中被广泛应用于制造化工设备、反应器、容器等，在耐腐蚀和耐高温方面表现出色。