

# UNS G52986合金钢的特性

产品名称	UNS G52986合金钢的特性
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

UNS G52986可能是一种具有出色耐磨性、强度较高的钢材，含有铁、碳和多种合金元素，如钴、铬、钼和钒等。

UNS G52986化学成分：

碳 C : 0.93 ~ 1.05

硅 Si : 0.15 ~ 0.35

锰 Mn : 0.25 ~ 0.45

硫 S : 0.015

磷 P : 0.025

铬 Cr : 1.35 ~ 1.60

镍 Ni : 0.25

铜 Cu : 0.30

钼 Mo : 0.10

注：铝AL : 0.050

UNS G52986力学性能：

抗拉强度 b (MPa) : 1617

冲击功 Akv (J) : 28

硬度 : 61 ~ 64HRC

这些合金元素的添加可能提供了优异的耐磨、抗腐蚀和高温性能。