

材料编号 1.8986 · 类别 1.8

EStE 550 V

材料号 1.8986

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 1 个地区的 2 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm³	其他标准名称 2 覆盖 1 个地区	性能数据 16 已收录
-------------------------	-----------------------------	-----------------------

化学成分

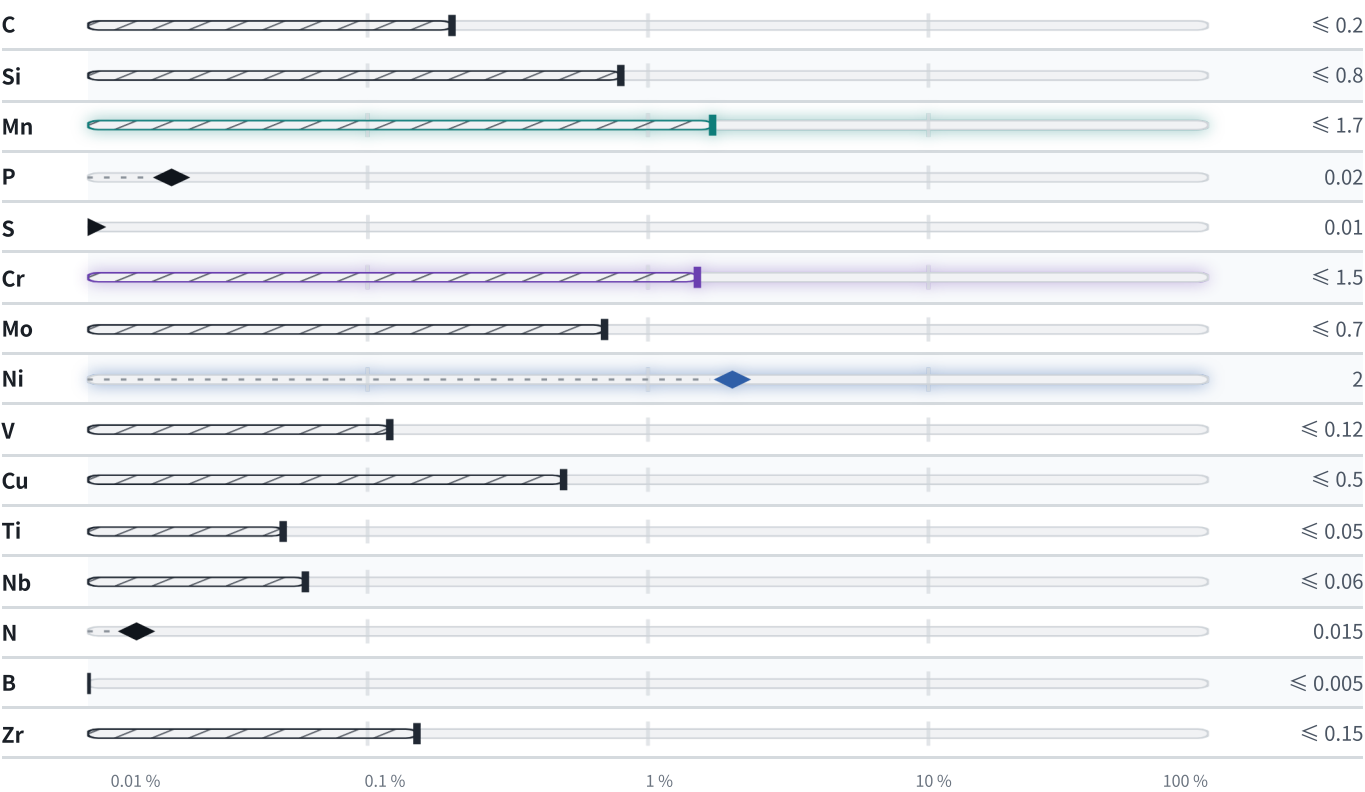
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



■ 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 92.2 % ■ Ni — 2 % ■ Mn — 1.7 % ■ Cr — 1.5 % ■ 痕量元素与杂质 · 2.6%

对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

由成分计算 · °C

预测 AE3
792 °C

1 种状态、5 项数值

状态 · 尺寸

1 项数值

项目

2 个牌号 · 其中 2 个已证实相同

欧洲

din-en

din-en

使用说明。 本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

发起询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

发布
2026年9月21日