

# SBV3

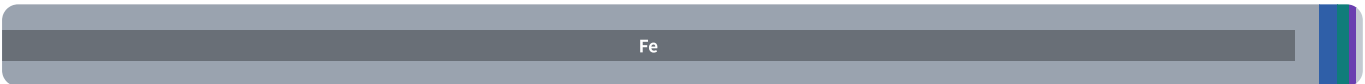
化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 2 个地区的 2 个标准牌号。

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 其他标准名称<br>2 覆盖 2 个地区 | 性能数据<br>7 已收录 |
|----------------------|---------------|

## 化学成分

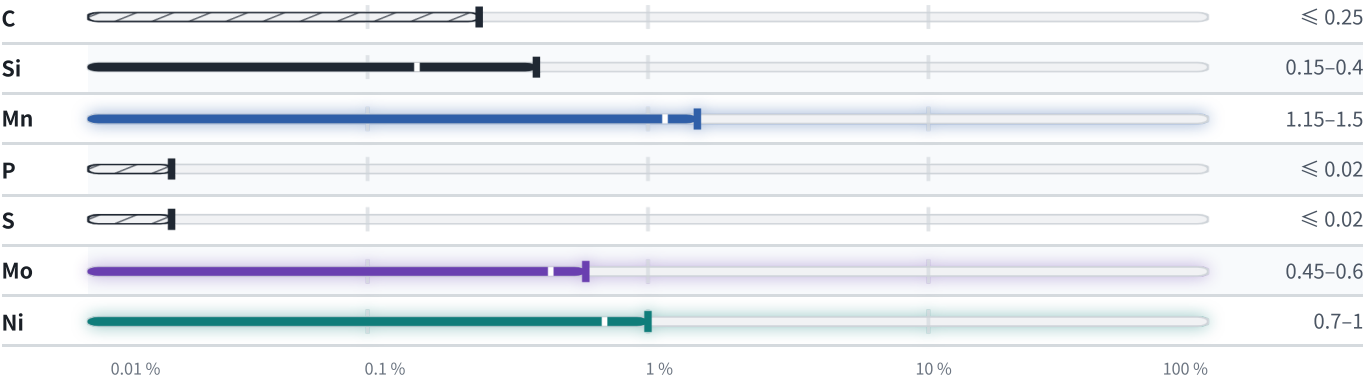
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



铁——余量，任何标准都不会列出它 — 96.7 %    Mn — 1.3 %    Ni — 0.9 %    Mo — 0.5 %    痕量元素与杂质 · 0.6%

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。

## 预测相变温度

记录的成分不足以预测该牌号的相变温度——缺少：Cr。

## 力学性能

1 种状态、3 项数值

| 状态 · 尺寸 | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% |
|---------|-------------------------|-------------------------|--------|
| Plates  | 550–690                 | 345                     | 17–20  |

各标准中的名称

2 个牌号 · 其中 2 个已证实相同

|              |     |              |    |
|--------------|-----|--------------|----|
| 日本           | 1   | 韩国           | 1  |
| SBV3 该牌号专有名称 | jis | SBV3 该牌号专有名称 | ks |

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。

关于 SBV3 的询价

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。

|        |        |     |            |
|--------|--------|-----|------------|
| 在线数据表  | 牌号检索   | 材料号 | 发布         |
| 查看材料页面 | 检索全部牌号 | —   | 2026年8月20日 |