

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1250 · КЛАСС 1.1

# Federstahlstahldraht VD

Номер материала 1.1250

также значится как C65S2

Химический состав, механические и физические характеристики и 4 стандартных обозначений из 2 регионов.

|                                            |                                             |                                              |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>4</b> в 2 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>7</b> в наличии |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|

## Химический состав

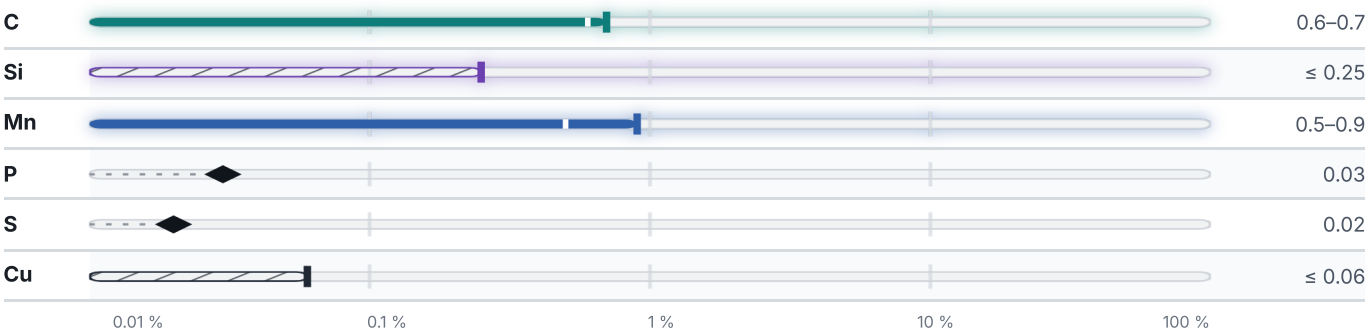
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 98,3 %
- Mn — 0.7 %
- C — 0.6 %
- Si — 0.3 %
- Следы и примеси · 0.1 %

Логарифмическая шкала, от 0,01 % до 100 % — любое значение здесь напрямую сопоставимо с любым другим, декада за декадой.



Шкала логарифмическая, а не исходная доля элемента в сплаве — единственный честный способ показать 0,01 % и 100 % на одной картинке, а значит, любое значение здесь можно сравнить с любым другим.

## Расчётные температуры превращения

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni, Cr, Mo.

Физические свойства

1 значений

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЗНАЧЕНИЕ | ЕДИНИЦА |
|----------------|----------|---------|
| Плотность      | 7.85     | g/cm³   |

Обозначения в разных стандартах

4 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

|                         |                            |        |                   |                            |          |
|-------------------------|----------------------------|--------|-------------------|----------------------------|----------|
| Европа                  |                            | 2      | Соединенные Штаты |                            | 2        |
| C65S2                   | Собственное название марки | din-en | K06701            | Собственное название марки | uns      |
| Federstahlstahldraht VD | Собственное название марки | din-en | J3511994          | Собственное название марки | aisi-sae |

**Примечание об использовании.** Данные собраны по нашему наилучшему разумению из общедоступных стандартов и документации изготовителей. Они не заменяют ни испытания материала, ни документ о контроле по EN 10204. Сертификат качества по EN 10204 2.1, 3.1 или 3.2 просим запрашивать вместе с вашим запросом. Определяющим всегда является стандарт в действующей редакции.

### Запрос по Federstahlstahldraht VD

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить  
запрос

|                               |                       |                 |                 |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ           | ПОИСК МАРОК           | НОМЕР МАТЕРИАЛА | ДАТА ВЫПУСКА    |
| Перейти на страницу материала | Искать по всем маркам | 1.1250          | 2 сент. 2026 г. |