

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.3342 · КЛАСС 1.3

# К 2

## Номер материала 1.3342

также значится как SC 6-5-2

Химический состав, механические и физические характеристики и 7 стандартных обозначений из 4 регионов.

|                                           |                                             |                                               |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>8.2</b> g/cm <sup>3</sup> | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>7</b> в 4 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>10</b> в наличии |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|

### Химический состав

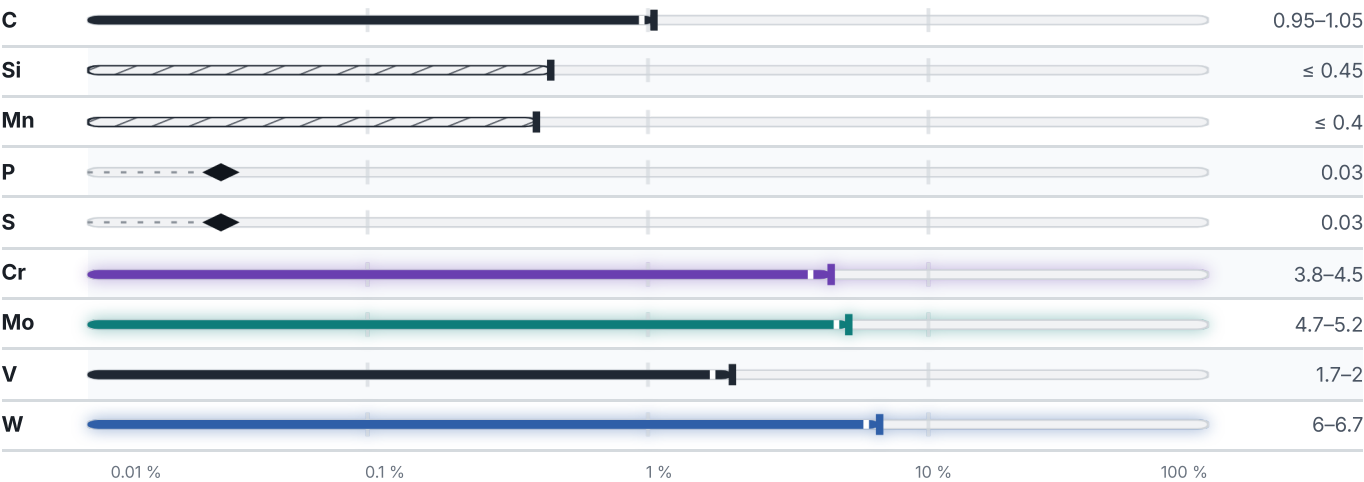
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 80.8 %
- W — 6.4 %
- Mo — 5 %
- Cr — 4.2 %
- Следы и примеси · 3.8 %

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.

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

|               |     |
|---------------|-----|
| SOFT ANNEALED | НВ  |
| Soft annealed | 269 |

Физические свойства

1 значений

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЗНАЧЕНИЕ | ЕДИНИЦА |
|----------------|----------|---------|
| Плотность      | 8.2      | g/cm³   |

Обозначения в разных стандартах

7 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

|                   |          |                    |       |
|-------------------|----------|--------------------|-------|
| Соединенные Штаты | 3        | Франция            | 1     |
| К 2               | aisi-sae | Z90WDCV06-05-04-03 | afnor |
| k 3               | aisi-sae |                    |       |
| M3                | aisi-sae | Чехия              | 1     |
| Европа            | 2        | 19829              | csn   |
| HS6-5-2C          | din-en   |                    |       |
| SC 6-5-2          | din-en   |                    |       |

Собственное название марки

**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 К 2

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

Отправить  
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ

Перейти на страницу  
материала

ПОИСК МАРОК

Искать по всем маркам

НОМЕР МАТЕРИАЛА

1.3342

ДАТА ВЫПУСКА

10 сент. 2026 г.