

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4854 · КЛАСС 1.4

# X6NiCrSiNCe35-25

## Номер материала 1.4854

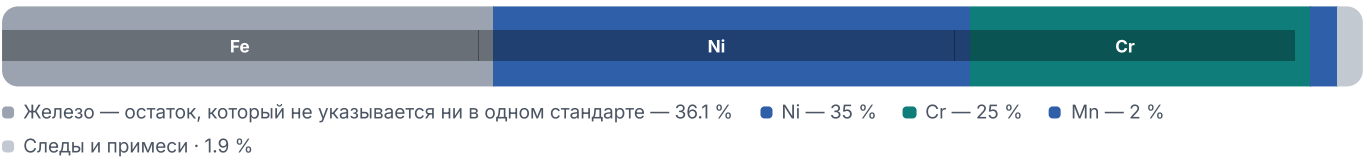
Химический состав, механические и физические характеристики и 3 стандартных обозначений из 2 регионов.

|                                            |                                             |                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>3</b> в 2 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>10</b> в наличии |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|

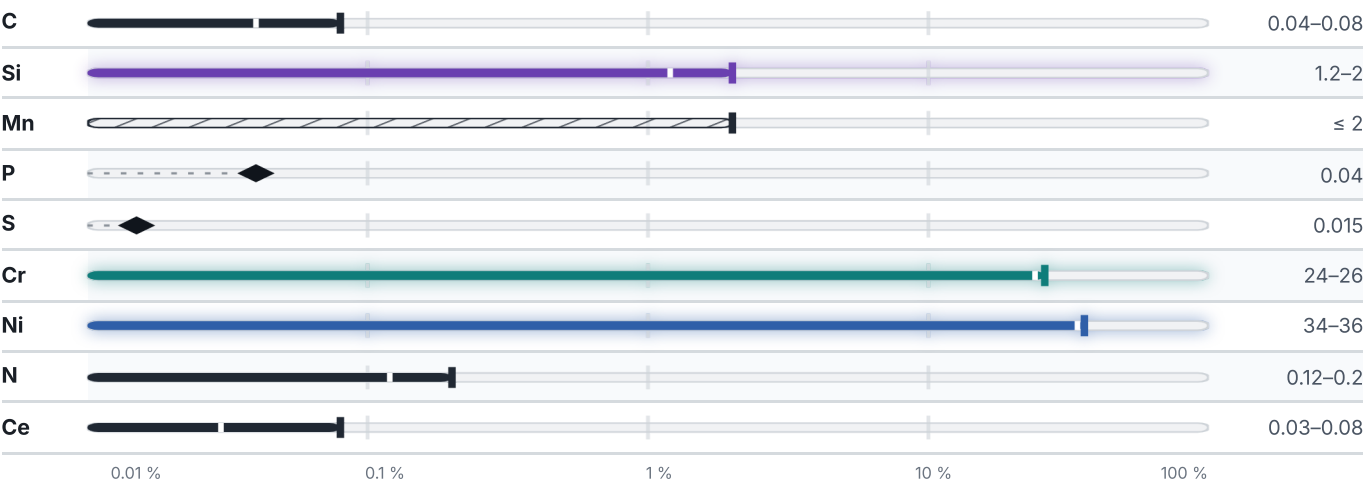
### Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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: Mo.

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

|                   |     |
|-------------------|-----|
| SOLUTION ANNEALED | НВ  |
| Solution annealed | 310 |

Физические свойства

1 значений

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

Обозначения в разных стандартах

3 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

|                   |          |                  |                            |
|-------------------|----------|------------------|----------------------------|
| Соединенные Штаты | 2        | Европа           | 1                          |
| S35315            | uns      | X6NiCrSiNCe35-25 | Собственное название марки |
| S35315            | aisi-sae |                  | din-en                     |

**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 X6NiCrSiNCe35-25

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

1.4854

ДАТА ВЫПУСКА

23 авг. 2026 г.