

НОМЕР МАТЕРИАЛА EN-JS3081

# EN-JS3081

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

|                                |                                             |                                              |
|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>3</b> в 2 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>7</b> в наличии |
|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|

## Химический состав

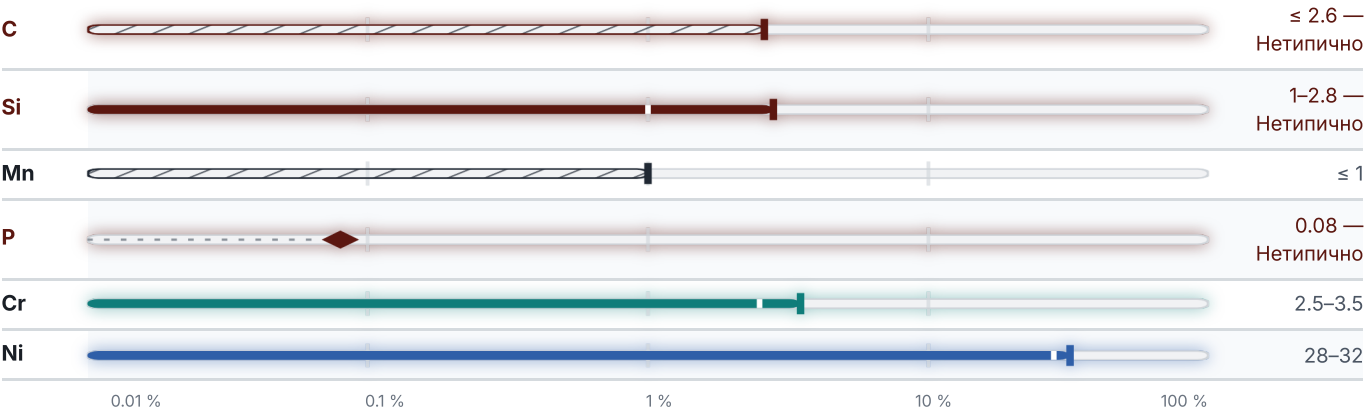
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 61.4 %
- Ni — 30 %
- Cr — 3 %
- C — 2.6 %
- Следы и примеси · 3 %

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.

Физические свойства

1 значений

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

Обозначения в разных стандартах

3 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

|                   |                            |        |                   |                            |     |
|-------------------|----------------------------|--------|-------------------|----------------------------|-----|
| Европа            |                            | 2      | Соединенные Штаты |                            | 1   |
| EN-GJSA-XNiCr30-3 | Собственное название марки | din-en | F43003            | Собственное название марки | uns |
| GGG-NiCr 30 3     | Собственное название марки | 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 EN-JS3081

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

[Отправить запрос](#)

|                                               |                                       |                 |                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|
| ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ                           | ПОИСК МАРОК                           | НОМЕР МАТЕРИАЛА | ДАТА ВЫПУСКА    |
| <a href="#">Перейти на страницу материала</a> | <a href="#">Искать по всем маркам</a> | EN-JS3081       | 9 сент. 2026 г. |