

# E350B0

Химический состав, механические и физические характеристики и 1 стандартных обозначений из 1 регионов.

| ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК |
|--------------------|------------------------|
| 1 в 1 регионах     | 5 в наличии            |

## Химический состав

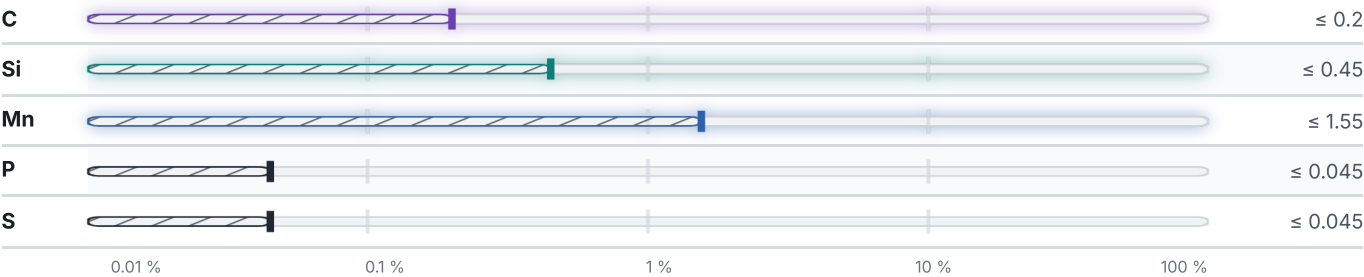
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 97.7 %
- Mn — 1.6 %
- Si — 0.5 %
- C — 0.2 %
- 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.

## Механические свойства

5 значений в 3 состояниях

| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | REH<br>N/mm <sup>2</sup> |
|--------------------|--------------------------|
| ≤ 20               | ≥ 350                    |
| 20 – 40            | ≥ 330                    |

| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | REH<br>N/mm <sup>2</sup> |
|--------------------|--------------------------|
| ≥ 40               | ≥ 320                    |
| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | A<br>% · 5.65 √So        |
| Lo = 5.65 √So      | ≥ 22                     |
| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | KV<br>J                  |
| 0                  | ≥ 27                     |

Обозначения в разных стандартах

1 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

|        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| Индия  | 1                                        |
| E350B0 | <div>Собственное название марки</div> is |

**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 E350B0

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 | —               | 19 авг. 2026 г. |