

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.5027 · КЛАСС 1.5

# 60Si7

## Номер материала 1.5027

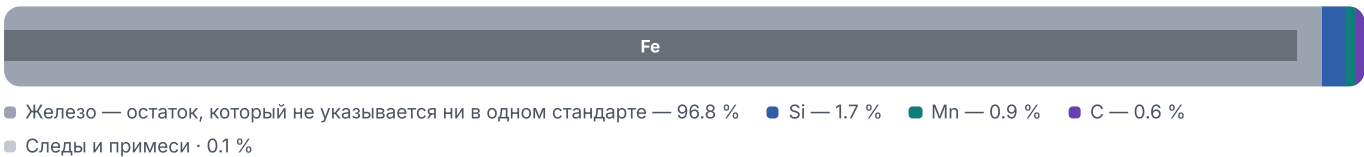
Химический состав, механические и физические характеристики и 18 стандартных обозначений из 11 регионов.

|                                            |                                               |                                              |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>18</b> в 11 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>6</b> в наличии |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|

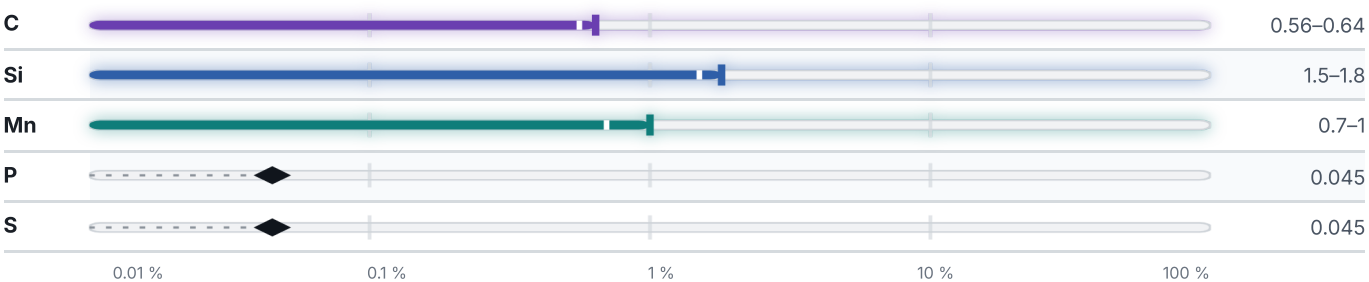
### Химический состав

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: Ni, Cr, Mo.

### Физические свойства

1 значений

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЗНАЧЕНИЕ | ЕДИНИЦА           |
|----------------|----------|-------------------|
| Плотность      | 7.85     | g/cm <sup>3</sup> |

Обозначения в разных стандартах

18 обозначений · 5 подтверждены как идентичные

|                   |                            |          |                   |                            |        |
|-------------------|----------------------------|----------|-------------------|----------------------------|--------|
| Соединенные Штаты |                            | 4        | Польша            |                            | 2      |
| G92600            | Собственное название марки | uns      | 60S2              |                            | pn     |
| H92600            | Собственное название марки | uns      | 60S2A             |                            | pn     |
| 9260              | Собственное название марки | aisi-sae | Европа            |                            | 1      |
| 9260H             | Собственное название марки | aisi-sae | 60Si7             | Собственное название марки | din-en |
| Франция           |                            | 2        | Международный     |                            | 1      |
| 60 SC 7           |                            | afnor    | 59Si7             |                            | iso    |
| 61SC7             |                            | afnor    | Россия / СНГ      |                            | 1      |
| Япония            |                            | 2        | 60S2A             |                            | gost   |
| SUP6              |                            | jis      | Италия            |                            | 1      |
| SUP7              |                            | jis      | 60Si7             |                            | uni    |
| Китай             |                            | 2        | Латинская Америка |                            | 1      |
| 60Si2Mn           |                            | gb       | 9260              |                            | copant |
| 60Si2MnA          |                            | gb       | Сербия            |                            | 1      |
|                   |                            |          | Č.2331            |                            | srps   |

**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 60Si7

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 | 1.5027          | 28 авг. 2026 г. |