

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1139 · КЛАСС 1.1

1.1139

Химический состав, механические и физические характеристики и 7 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 7 в 6 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 12 в наличии
--------------------------------	---	---

Химический состав

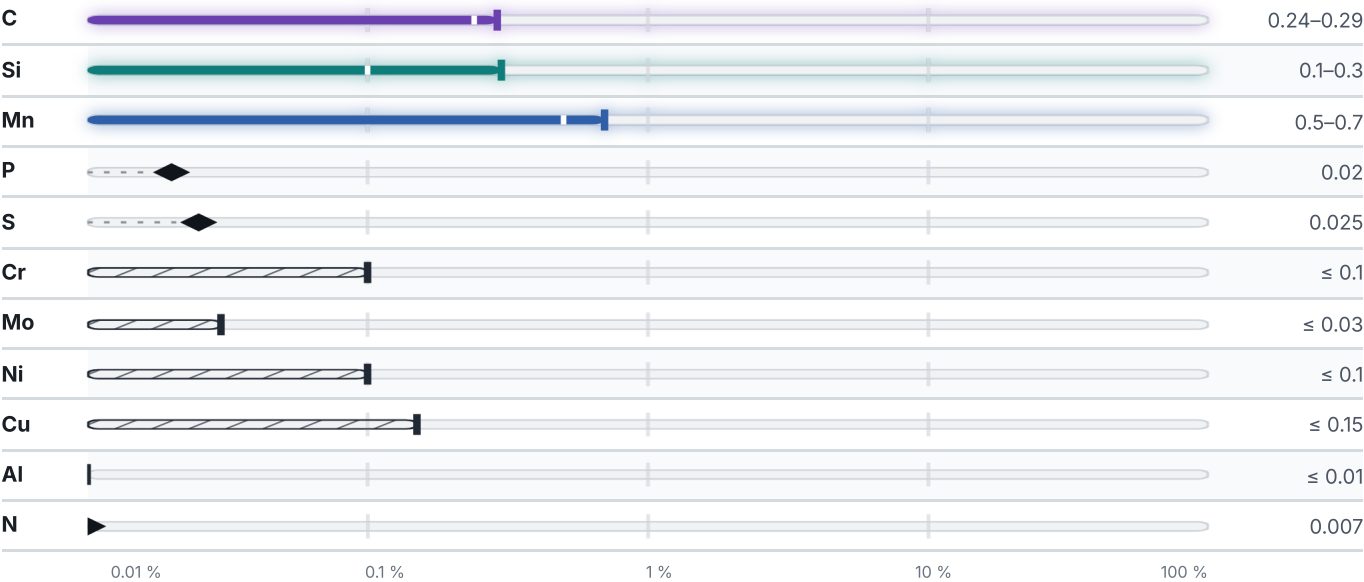
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 98.5 %
- Mn — 0.6 %
- C — 0.3 %
- Si — 0.2 %
- Следы и примеси · 0.4 %

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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 804 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 721 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 488 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 590 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

7 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	2	Международный	1
G10250 Собственное название марки	uns	C25 C25E4 C25M2	iso
1025 Собственное название марки	aisi-sae	Япония	1
Европа	1	S25C	jis
C26D2 Собственное название марки	din-en	Китай	1
Великобритания	1	25	gb
C25 C25E C25R	bs		

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 1.1139

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 1.1139	ДАТА ВЫПУСКА 6 сент. 2026 г.
--	--------------------------------------	---------------------------	---------------------------------