

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.7338 · КЛАСС 1.7

10CrMo5-5

Номер материала 1.7338

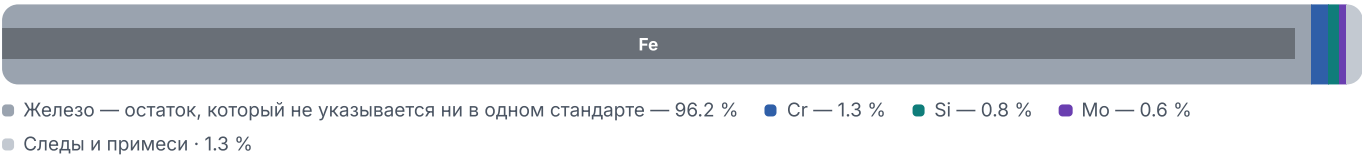
Химический состав, механические и физические характеристики и 3 стандартных обозначений из 2 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	3 в 2 регионах	11 в наличии

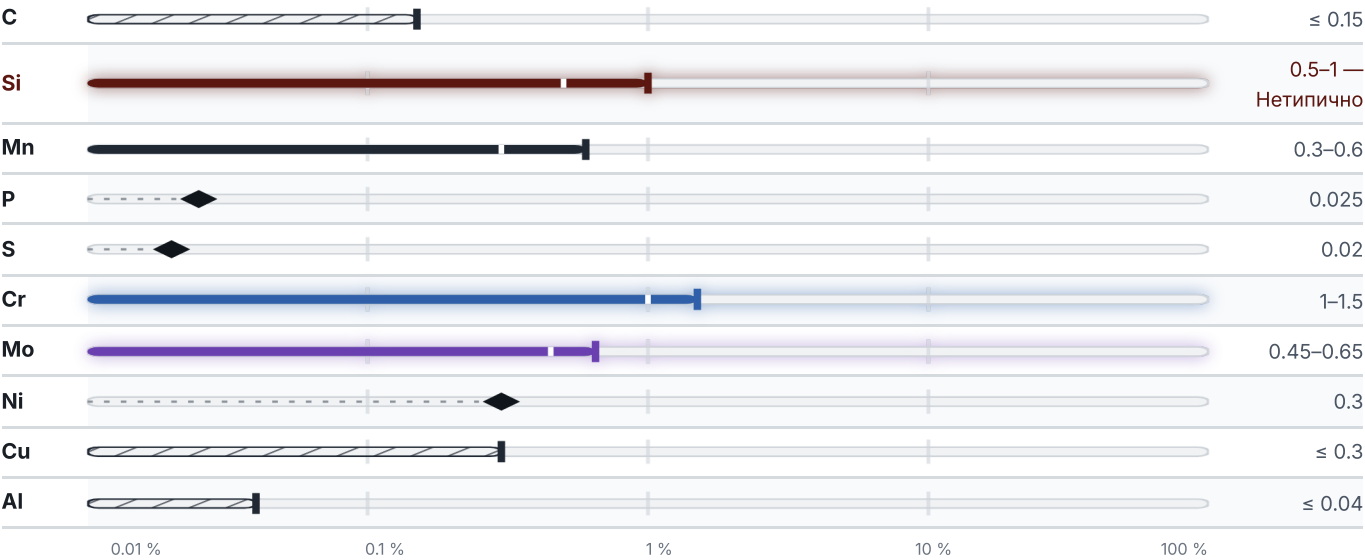
Химический состав

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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 856 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 767 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 441 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 525 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

NORMALIZED AND TEMPERED	RM N/mm²
≤ 60	410–560

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

3 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	2	Европа	1
K11572	uns	10CrMo5-5	Собственное название марки
K11597	Собственное название марки	uns	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 10CrMo5-5

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 1.7338	ДАТА ВЫПУСКА 2 сент. 2026 г.
--	--------------------------------------	---------------------------	---------------------------------