

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0389 · КЛАСС 1.0

3CT

Номер материала 1.0389

также значится как DD 14

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

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 3 в 3 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 5 в наличии
--	---	--

Химический состав

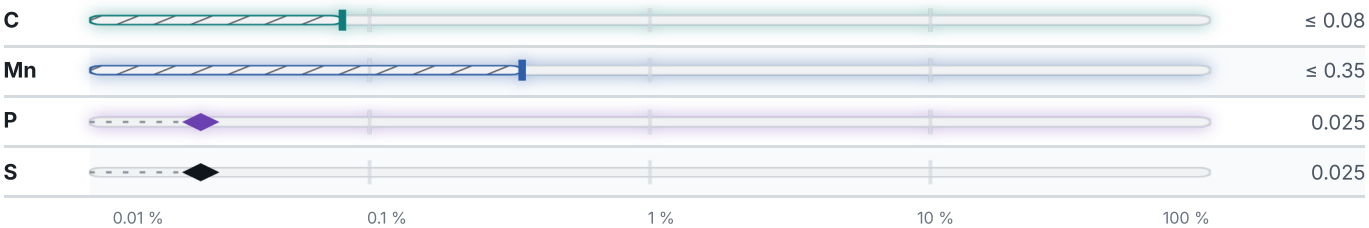
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 99.5 %
- Mn — 0.4 %
- C — 0.1 %
- P — 0 %
- Следы и примеси · 0 %

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: Si, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

6 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	REH N/mm ²	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
1 – 2	170–310	–	–
1 – 1.5	–	30	–
1.5 – 2	–	31	–
2 – 11	170–290	–	–
2 – 3	–	32	–
3 – 11	–	–	36

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

3 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Европа	1	Чехия	1
DD 14 Собственное название марки	din-en	11305	csn
Франция	1		
ЗСТ	afnor		

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 ЗСТ

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	1.0389	8 сент. 2026 г.