

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0984 · КЛАСС 1.0

2662

Номер материала 1.0984

также значится как QStE 500 TM

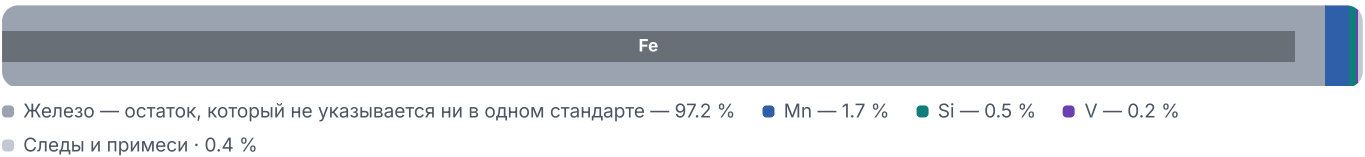
Химический состав, механические и физические характеристики и 12 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	12 в 6 регионах	10 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.

Механические свойства

2 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 3	12	–
≥ 3	–	14

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

12 обозначений · 6 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	5	Франция	1
Gr.70	aisi-sae	E490D	afnor
A1008	astm	Международный	1
A1008 Grade 70 Class 1	astm	FeE490	iso
A1008 Grade 70 Class 2	astm	Италия	1
A1011 Grade 70	astm	FeE490TM	uni
Европа	3	Швеция	1
E490D	din-en	2662	ss
QStE 500 TM	din-en		
S500MC	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 2662

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	1.0984	26 авг. 2026 г.