

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0986 · КЛАСС 1.0

A1011 Grade 80

Номер материала 1.0986

также значится как QStE 550 TM

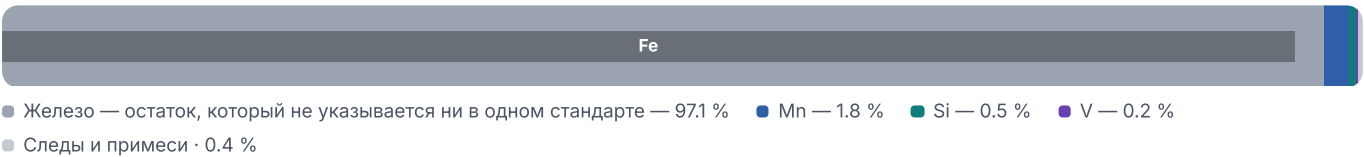
Химический состав, механические и физические характеристики и 10 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 10 в 6 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 10 в наличии
--	--	---

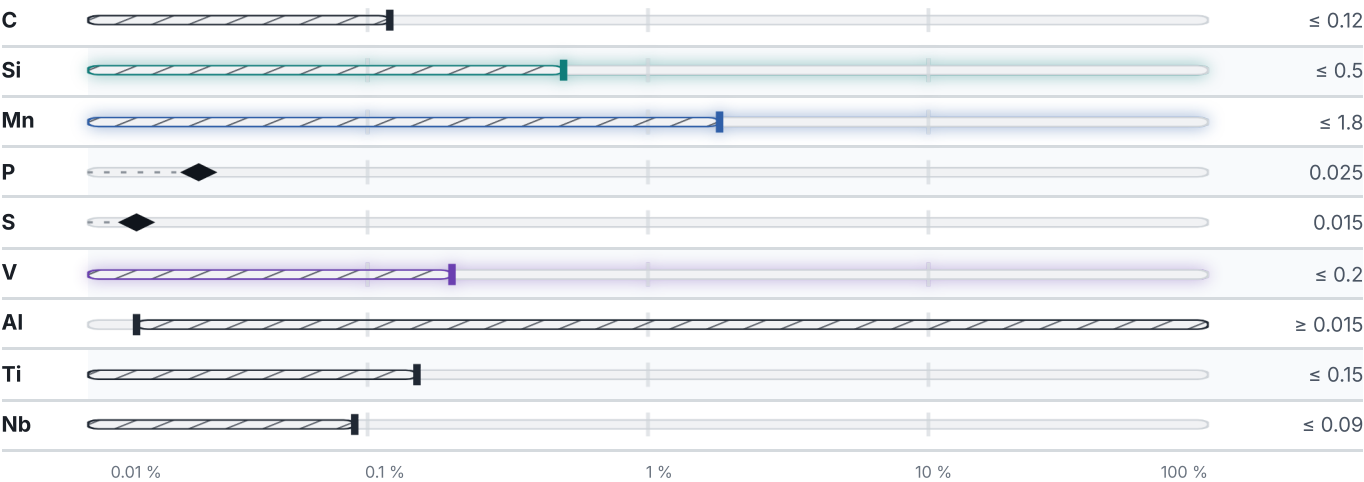
Химический состав

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

10 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		3	Великобритания		2
Gr.80	aisi-sae		60F45		bs
A1008	Собственное название марки	astm	60F55		bs
A1011 Grade 80	Собственное название марки	astm	Франция		1
Европа		2	E560D		afnor
QStE 550 TM	Собственное название марки	din-en	Международный		1
S550MC	Собственное название марки	din-en	FeE560		iso
			Италия		1
			FeE560TM		uni

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 A1011 Grade 80

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	1.0986	30 авг. 2026 г.