

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0556 · КЛАСС 1.0

ZStE 420

Номер материала 1.0556

также значится как H 400 LA

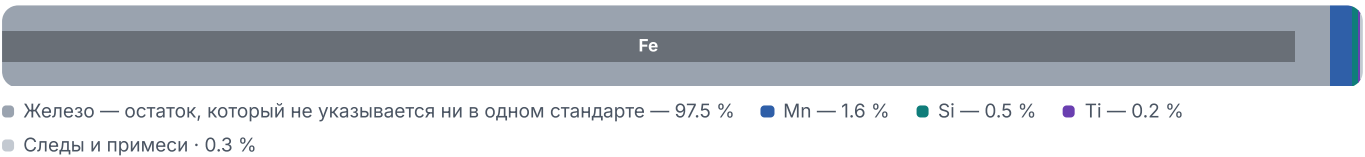
Химический состав, механические и физические характеристики и 9 стандартных обозначений из 3 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	9 в 3 регионах	9 в наличии

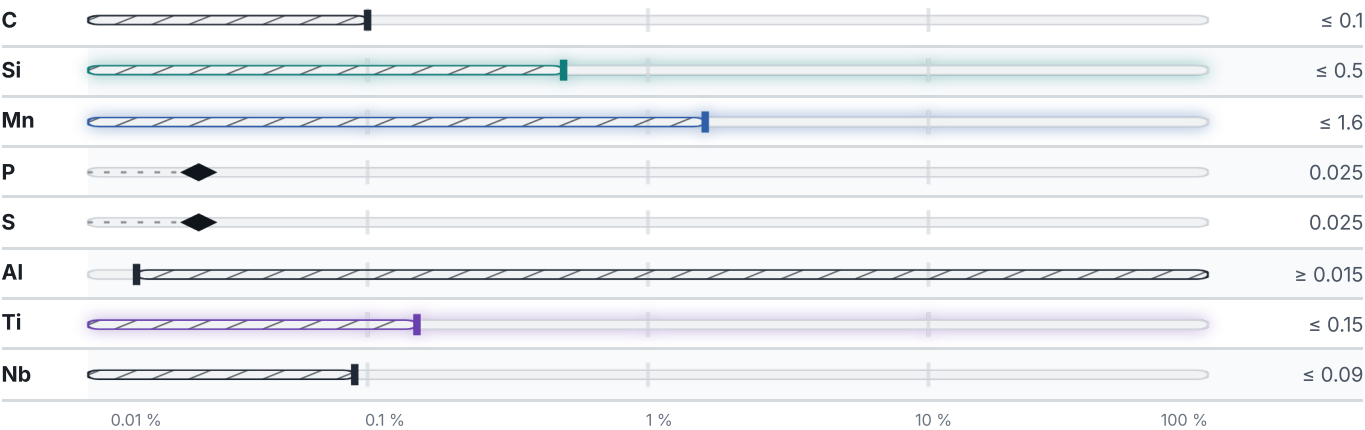
Химический состав

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

3 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Sheet/Strip	590	355	17–18

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

9 обозначений · 6 подтверждены как идентичные

Европа	4	Соединенные Штаты	4
H 400 LA	Собственное название марки din-en	Gr.60	aisi-sae
HC 420 LS	Собственное название марки din-en	A1008	Собственное название марки astm
HC420LA	din-en	A1011 Grade 55 Class 1	Собственное название марки astm
ZStE 420	Собственное название марки din-en	A1011 Grade 55 Class 2	Собственное название марки astm
		Япония	1
		SPFC590	jis

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 ZStE 420

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	1.0556	13 сент. 2026 г.