

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0543 · КЛАСС 1.0

E335GC

Номер материала 1.0543

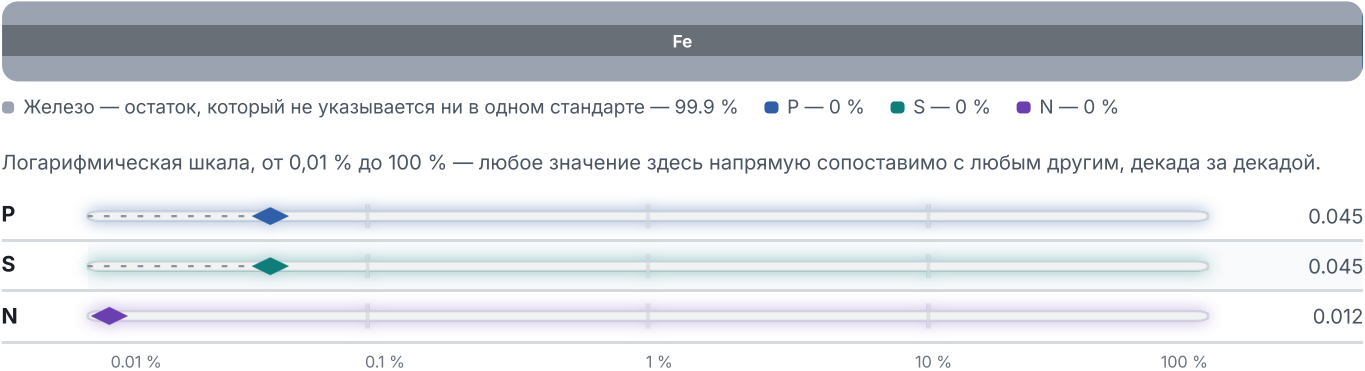
Химический состав, механические и физические характеристики и 6 стандартных обозначений из 3 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 6 в 3 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 4 в наличии
--------------------------------	---	--

Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

11 значений в 2 состояниях

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm²	A %
5 – 10	700–1050	5
10 – 16	680–970	6

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm ²	A %
16 – 40	640–930	7
40 – 63	620–870	8
63 – 100	570–810	8
AS ROLLED AND TURNED		HB
As rolled and turned		169–211

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

6 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Европа		4	Франция		1
E335GC	Собственное название марки	din-en	A60-2		afnor
Fe590-2		din-en	Италия		1
St60-2		din-en	Fe590		uni
ZSt 60-2	Собственное название марки	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 E335GC

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	1.0543	12 сент. 2026 г.