

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0437 · КЛАСС 1.0

P310NB

Номер материала 1.0437

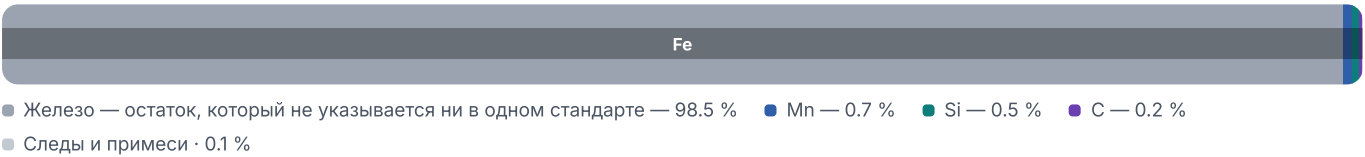
Химический состав, механические и физические характеристики и 21 стандартных обозначений из 8 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	21 в 8 регионах	10 в наличии

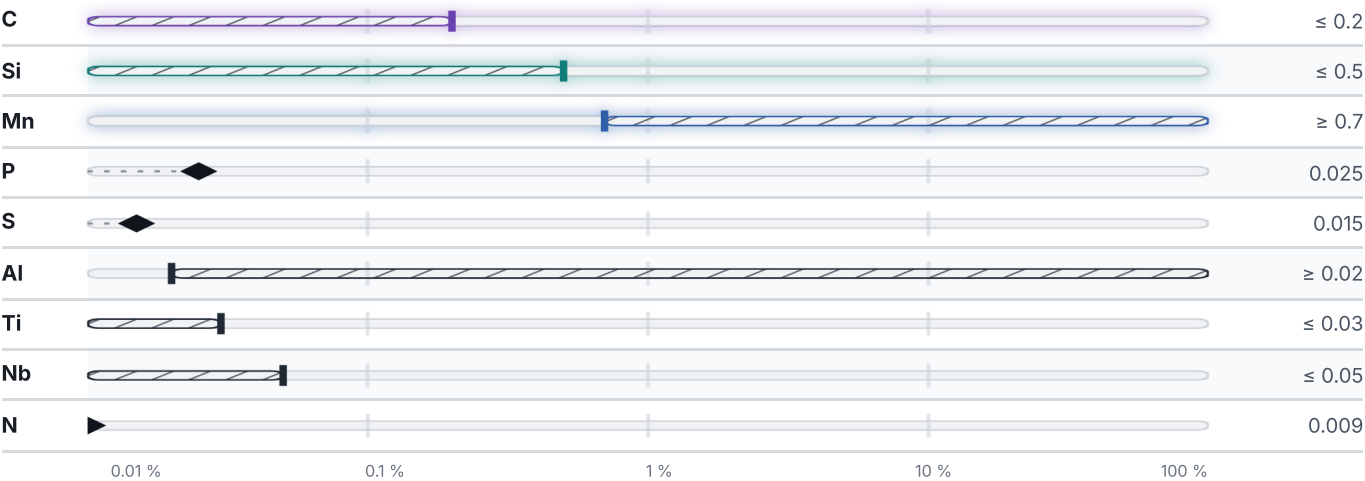
Химический состав

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: Mn, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

2 значений в 1 состояниях

NORMALIZED	A
	% · Lo = 5,65 √So
≤ 3	21
3 – 5	28

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Термическая обработка

1 режимов

ОПЕРАЦИЯ	ТЕМПЕРАТУРА	СРЕДА
source joins the operations with (or)		
Нормализация	Температура не указана	—
Нормализация	Температура не указана	—

Обозначения в разных стандартах

21 обозначений · 8 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		7	Франция		2
K01701	Собственное название марки	uns	A42FP1		afnor
K02100	Собственное название марки	uns	BS3		afnor
K02104	Собственное название марки	uns	Италия		2
K02402	Собственное название марки	uns	Fe410-2KG		uni
K03006	Собственное название марки	uns	FeE31KR		uni
K03009	Собственное название марки	uns	Испания		1
Gr.60		aisi-sae	AE345KR		une
Европа		5	Япония		1
1.0437		din-en	SG325		jis
17Mn4		din-en	Чехия		1
ASt41		din-en	11419		csn
P310NB	Собственное название марки	din-en			
TTSt 41	Собственное название марки	din-en			
Великобритания		2			
224-400		bs			
TypeC		bs			

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 P310NB

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	1.0437	21 авг. 2026 г.