

НОМЕР МАТЕРИАЛА EN-JL1040

EN-GJL-250

Номер материала EN-JL1040

Химический состав, механические и физические характеристики и 36 стандартных обозначений из 22 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	36 в 22 регионах	2 в наличии

Химический состав

Массовая доля, %

Для этого номера материала подтверждённый химический состав отсутствует.
--

Расчётные температуры превращения

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

2 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm²	HB
Casting, GOST 1412-85	250	—
GOST 1412-85	—	156–260

Физические свойства

2 значений

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.2	100	—	50	—
100	—	—	10	—	500

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Обозначения в разных стандартах

36 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	5	Испания	1
F12401 Собственное название марки	uns	FG25	une
A48-40B	aisi-sae		
C1.35B	aisi-sae	Международный	1
No 35 B	aisi-sae	250	iso
No.35	aisi-sae		
Великобритания	3	Китай	1
250	bs	HT250	gb
260	bs	Италия	1
Grade 260	bs	G25	uni
Швеция	3	Чехия	1
0125	ss	422425	csn
0125-00	ss		
0125	ss	Латинская Америка	1
Европа	2	FG250	copant
EN-GJL-250 Собственное название марки	din-en	Венгрия	1
GG-25 Собственное название марки	din-en	OV25	msz
Франция	2	Румыния	1
FGL250	afnor	FC250	stas
Ft 25 D	afnor		
Япония	2	Австралия / Новая Зеландия	1
FC25	jis	T260	as-nzs
FC250	jis		
Россия / СНГ	2	Болгария	1
SCH25	gost	Vch25	bds
C425	gost	Бельгия	1
Польша	2	FGG25	nbn
Z125	pn	Нидерланды	1
ZI250	pn	GG25	nen
Австрия	2	Тайвань	1
GG25	onorm	FC250	cns
GG250	onorm		

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 EN-GJL-250

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	EN-JL1040	28 авг. 2026 г.