

НОМЕР МАТЕРИАЛА EN-JL1010

100

Номер материала EN-JL1010

также значится как EN-GJL-100

Химический состав, механические и физические характеристики и 26 стандартных обозначений из 17 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 26 в 17 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 1 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	100	—
GOST 1412-85	—	120–205

Физические свойства

1 значений

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ^{^-6} /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	6.8	90	—	60	—
100	—	—	8	—	460

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

26 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	4	Испания	1
A48-20B	aisi-sae	FG10	une
Class20B	aisi-sae		
No 20 B	aisi-sae	Международный	1
No.20	aisi-sae	100	iso
Швеция	3	Китай	1
O110	ss	HT100	gb
O110-00	ss		
O110	ss	Италия	1
		G10	uni
Европа	2	Чехия	1
EN-GJL-100 Собственное название марки	din-en	422410	csn
GG-10 Собственное название марки	din-en		
Франция	2	Латинская Америка	1
Ft 10 D	afnor	FG100	copant
Ft10	afnor		
Япония	2	Польша	1
FC10	jis	Z1100	pn
FC100	jis		
Россия / СНГ	2	Австрия	1
SCH10	gost	GG100	onorm
СЧ10	gost		
		Бельгия	1
Великобритания	1	FGG10	nbn
100	bs		
		Тайвань	1
		FC100	cns

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 100

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить запрос