

НОМЕР МАТЕРИАЛА EN-JL1060

FG35

Номер материала EN-JL1060

также значится как EN-GJL-350

Химический состав, механические и физические характеристики и 35 стандартных обозначений из 21 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 35 в 21 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 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	350	—
GOST 1412-85	—	179–290

Физические свойства

2 значений

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.4	140	—	42	—
100	—	—	11	—	545

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Обозначения в разных стандартах

35 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты 3 F13501 Собственное название марки uns Class50Baisi-sae No 50 Baisi-sae	Австрия 2 GG35onorm GG350onorm
Великобритания 3 350bs 350/22bs Grade 350bs	Испания 1 FG35une
Франция 3 FGL350afnor Ft 35 Dafnor Ft35afnor	Международный 1 350iso
Швеция 3 0135ss 0135-00ss 0135ss	Китай 1 HT350gb
Европа 2 EN-GJL-350 Собственное название марки din-en GG-35 Собственное название марки din-en	Чехия 1 422435csn
Япония 2 FC35jis FC350jis	Латинская Америка 1 FG350copant
Россия / СНГ 2 SCH35gost СЧ35gost	Венгрия 1 OV35msz
Италия 2 FC35uni G35uni	Румыния 1 FC350stas
Польша 2 Z135pn ZI350pn	Австралия / Новая Зеландия 1 T350as-nzs
	Болгария 1 Vch35bds
	Бельгия 1 FGG35nbn
	Нидерланды 1 GG35nen

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 FG35

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-JL1060	3 сент. 2026 г.