

NUMER MATERIAŁU EN-JL1040

F12401

Numer materiału EN-JL1040

ujmowany także jako EN-GJL-250

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 36 oznaczeń normowych z 22 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 36 w 22 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 2 w zestawieniu
-----------------------	--------------------------------------	---

Skład chemiczny

Udział masowy w %

Dla tego numeru materiału nie mamy udokumentowanego składu chemicznego.

Przewidywane temperatury przemiany

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.
--

Właściwości mechaniczne

2 wartości w 1 stanach

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

Właściwości fizyczne

2 wartości

STAN · WYMIAR	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

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Oznaczenia w poszczególnych normach

36 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Hiszpania	1
F12401 Własna nazwa gatunku	uns	FG25	une
A48-40B	aisi-sae		
C1.35B	aisi-sae	Międzynarodowy	1
No 35 B	aisi-sae	250	iso
No.35	aisi-sae		
Wielka Brytania	3	Chiny	1
250	bs	HT250	gb
260	bs		
Grade 260	bs	Włochy	1
		G25	uni
Szwecja	3	Czechy	1
0125	ss	422425	csn
0125-00	ss		
0125	ss	Ameryka Łacińska	1
Europa	2	FG250	copant
EN-GJL-250 Własna nazwa gatunku	din-en	Węgry	1
GG-25 Własna nazwa gatunku	din-en	OV25	msz
Francja	2	Rumunia	1
FGL250	afnor	FC250	stas
Ft 25 D	afnor		
Japonia	2	Australia / Nowa Zelandia	1
FC25	jis	T260	as-nzs
FC250	jis		
Rosja / WNP	2	Bułgaria	1
SCH25	gost	Vch25	bds
C425	gost		
Polska	2	Belgia	1
Z125	pn	FGG25	nbn
ZI250	pn		
Austria	2	Holandia	1
GG25	onorm	GG25	nen
GG250	onorm	Tajwan	1
		FC250	cns

Uwaga dotycząca zastosowania. Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

Zapytanie o F12401

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

[Wyślij zapytanie](#)

**KARTA MATERIAŁOWA
ONLINE**

[Przejdź do strony materiału](#)

WYSZUKIWARKA GATUNKÓW
Przeszukaj wszystkie gatunki

NUMER MATERIAŁU
EN-JL1040

WYDANO
8 wrz 2026