

NUMER MATERIAŁU EN-JL1010

G10

Numer materiału EN-JL1010

ujmowany także jako EN-GJL-100

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 26 oznaczeń normowych z 17 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 26 w 17 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 1 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	100	–
GOST 1412-85	–	120–205

Właściwości fizyczne	1 wartości				
STAN · WYMIAR	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

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

26 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	4	Hiszpania	1
A48-20B	aisi-sae	FG10	une
Class20B	aisi-sae		
No 20 B	aisi-sae	Międzynarodowy	1
No.20	aisi-sae	100	iso
Szwecja	3	Chiny	1
O110	ss	HT100	gb
O110-00	ss		
O110	ss	Włochy	1
		G10	uni
Europa	2	Czechy	1
EN-GJL-100 Własna nazwa gatunku	din-en	422410	csn
GG-10 Własna nazwa gatunku	din-en		
Francja	2	Ameryka Łacińska	1
Ft 10 D	afnor	FG100	copant
Ft10	afnor		
Japonia	2	Polska	1
FC10	jis	Z1100	pn
FC100	jis		
Rosja / WNP	2	Austria	1
SCH10	gost	GG100	onorm
C410	gost	Belgia	1
		FGG10	nbn
Wielka Brytania	1	Tajwan	1
100	bs	FC100	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 G10

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	EN-JL1010	25 sie 2026