

NUMER MATERIAŁU 1.0436 · KLASA 1.0

11444

Numer materiału 1.0436

ujmowany także jako P305GH

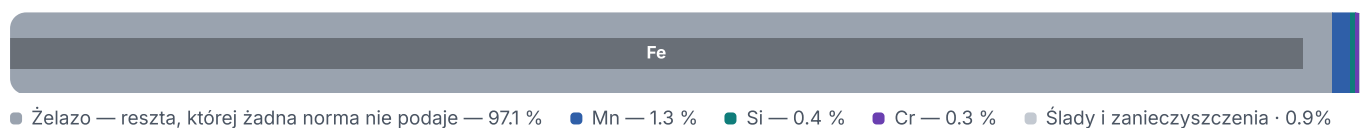
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 38 oznaczeń normowych z 14 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	38 w 14 regionach	12 w zestawieniu

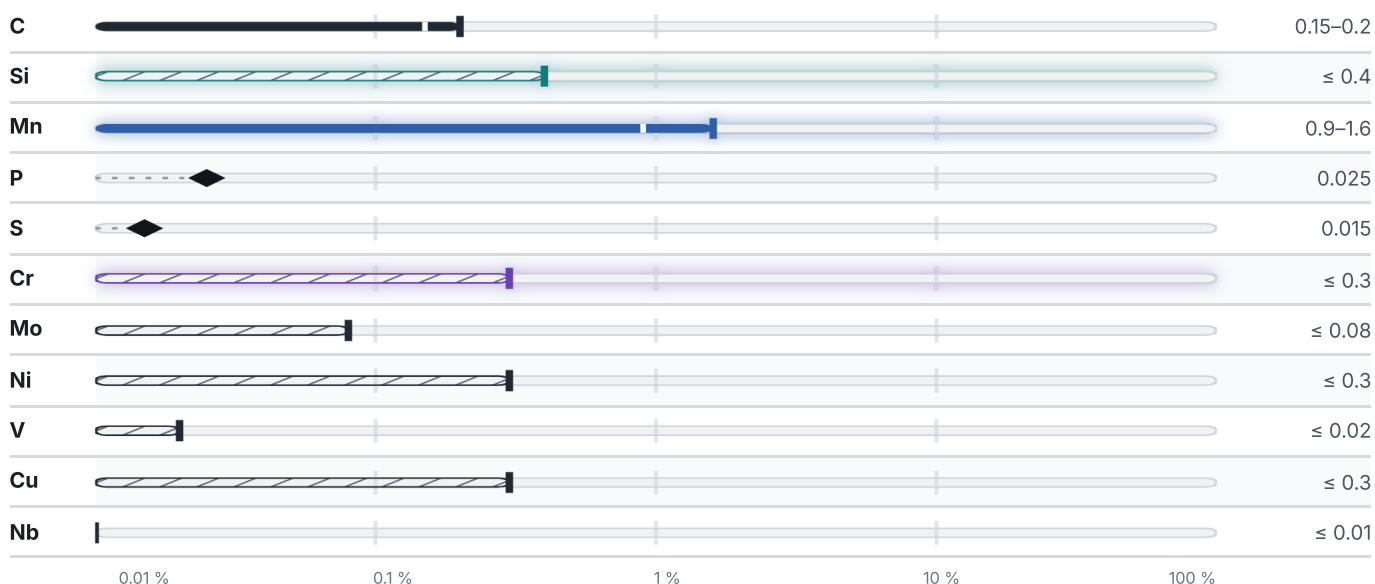
Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



Skala logarytmiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarytmiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

Przewidywane temperatury przemiany

obliczone ze składu · °C

PRZEWIDYWANA AE3 808 °C	PRZEWIDYWANA AE1 712 °C	PRZEWIDYWANA ACM 436 °C	PRZEWIDYWANA BS 551 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

38 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		10	Francja		2
K02007	Własna nazwa gatunku	uns	A48AP		afnor
K02403	Własna nazwa gatunku	uns	A48FP		afnor
K03006	Własna nazwa gatunku	uns	Rosja / WNP		2
K12447		uns			
K02100		aisi-sae	18k		gost
K02704		aisi-sae	18K		gost
K02707		aisi-sae	Polska		2
K02800		aisi-sae			
K03006		aisi-sae	K18		pn
X46		aisi-sae	St44K		pn
Wielka Brytania		4	Węgry		2
151-430		bs	A45.47		msz
161-430		bs	KL3		msz
223-460		bs	Europa		1
430LT		bs	P305GH	Własna nazwa gatunku	din-en
Japonia		4	Szwecja		1
SG325		jis	2103		ss
SPV315		jis	Australia / Nowa Zelandia		1
STB410		jis	7-430R		as-nzs
STPT480		jis	Bułgaria		1
Czechy		4	18K		bds
11 481		csn	Austria		1
11444		csn	17Mn4KW		onorm
11478		csn			
12022		csn			
Włochy		3			
C18		uni			
Fe510-1KG		uni			
Fe510-1KW		uni			

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 11444

[Wyślij zapytanie](#)

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

**KARTA MATERIAŁOWA
ONLINE**

[Przejdź do strony materiału](#)

WYSZUKIWARKA GATUNKÓW

[Przeszukaj wszystkie gatunki](#)

NUMER MATERIAŁU

1.0436

WYDANO

9 wrz 2026