

NUMER MATERIAŁU 1.0436 · KLASA 1.0

18K

Numer materiału 1.0436

ujmowany także jako P305GH

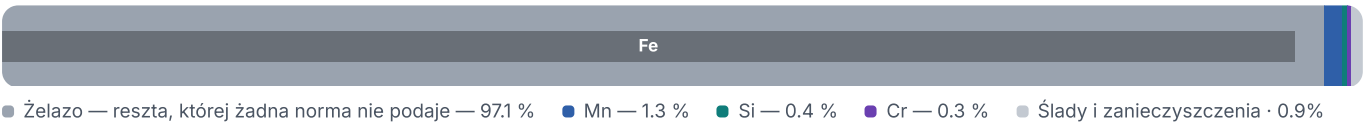
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 38 oznaczeń normowych z 14 regionów.

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

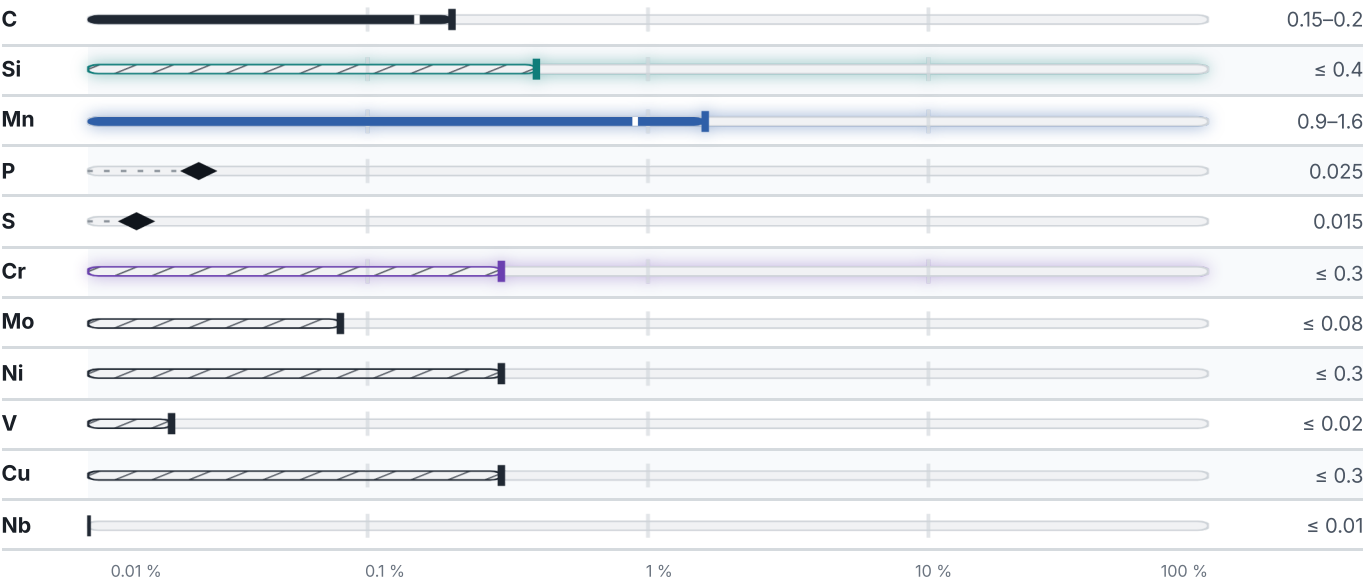
Skład chemiczny

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 Zjednoczone10		Francja2	
K02007	Własna nazwa gatunkuuns	A48AP	afnor
K02403	Własna nazwa gatunkuuns	A48FP	afnor
K03006	Własna nazwa gatunkuuns	Rosja / WNP2	
K12447	uns		
K02100	aisi-sae	18k	gost
K02704	aisi-sae	18K	gost
K02707	aisi-sae	Polska2	
K02800	aisi-sae		
K03006	aisi-sae	K18	pn
X46	aisi-sae	St44K	pn
Wielka Brytania4		Węgry2	
151-430	bs	A45.47	msz
161-430	bs	KL3	msz
223-460	bs	Europa1	
430LT	bs	P305GH	Własna nazwa gatunkudin-en
Japonia4		Szwecja1	
SG325	jis	2103	ss
SPV315	jis	Australia / Nowa Zelandia1	
STB410	jis		
STPT480	jis	7-430R	as-nzs
Czechy4		Bułgaria1	
11 481	csn	18K	bds
11444	csn	Austria1	
11478	csn		
12022	csn	17Mn4KW	onorm
Włochy3			
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 18K

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
1.0436

WYDANO
10 wrz 2026