

NUMER MATERIAŁU 1.0426 · KLASA 1.0

St3M

Numer materiału 1.0426

ujmowany także jako P280GH

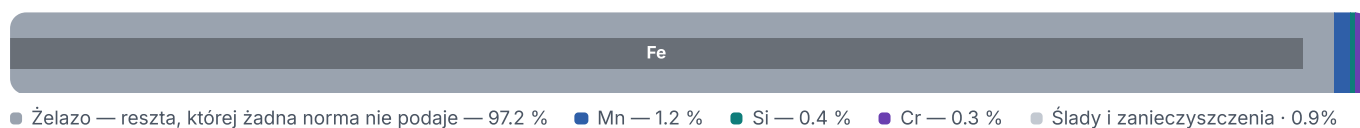
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 56 oznaczeń normowych z 17 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	56 w 17 regionach	12 w zestawieniu

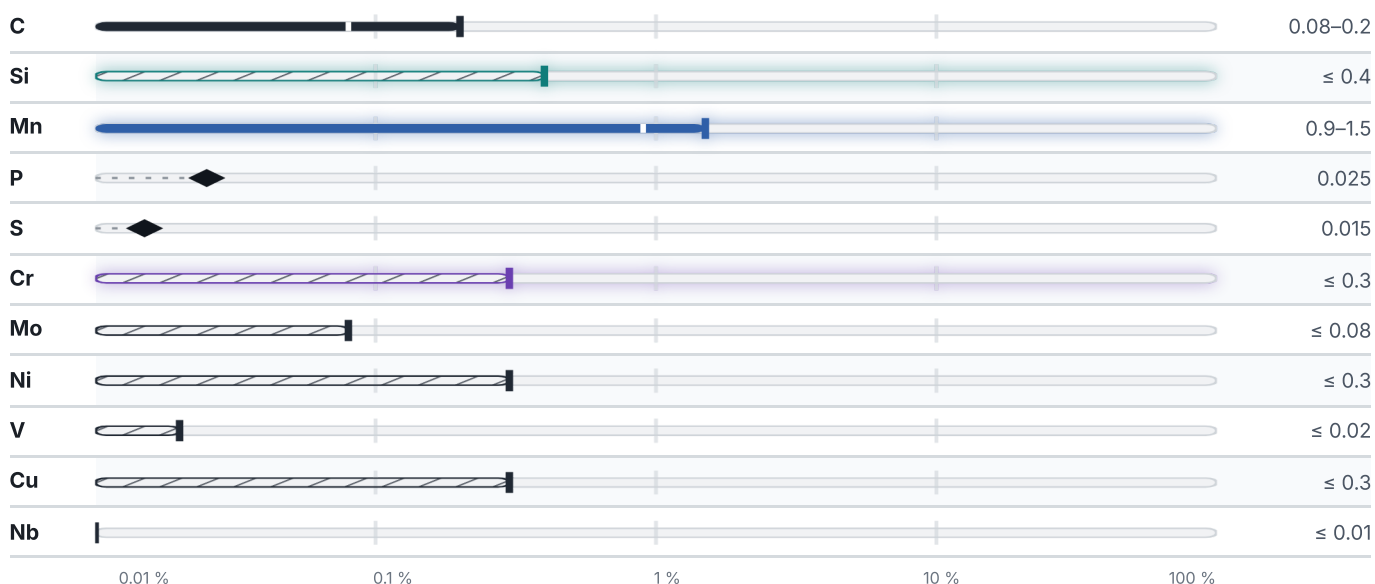
Skład chemiczny

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 810 °C	PRZEWIDYWANA AE1 714 °C	PRZEWIDYWANA ACM 436 °C	PRZEWIDYWANA BS 555 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

2 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	REH N/mm²
≤ 35	280
35 – 160	255

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

56 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone10		Wielka Brytania6	
K01701	Własna nazwa gatunkuuns	1501Gr.164-360	bs
K02100	Własna nazwa gatunkuuns	151-400	bs
K02402	Własna nazwa gatunkuuns	161-430	bs
Gr.60	aisi-sae	164-360	bs
K01701	aisi-sae	400-22	bs
K02401	aisi-sae	P265GH	bs
K02402	aisi-sae		
K02505	aisi-sae	Francja4	
K02801	aisi-sae	A42AP	afnor
X42	aisi-sae	A42CP	afnor
		A42F	afnor
Japonia8		P265GH	afnor
SG295	jis		
SGV410	jis	Włochy4	
SGV450	jis	Fe4102KG	uni
SGV480	jis	Fe4102KW	uni
SM53B	jis	Fe410KW	uni
SM53C	jis	P265GH	uni
SPV235	jis		
SPV315	jis	Szwecja3	
		1430	ss
		1431	ss
		1432	ss

Czechy	3	Węgry	2
11 418	csn	KL2C	msz
11416	csn	P265GH	msz
11431	csn		
Korea Południowa	3	Rumunia	2
SM53C	ks	K410	stas
SPPV315	ks	OL44.3	stas
SPPV355	ks		
Hiszpania	2	Bułgaria	2
A42RCI	une	16K	bds
A42RCII	une	P265GH	bds
Rosja / WNP	2	Europa	1
20K	gost	P280GH	din-en
20K	gost	Austria	1
		St41KW	onorm
Polska	2	Belgia	1
St3M	pn	D42-2	nbn
St41K	pn		

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 St3M

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

[Wyślij zapytanie](#)