

NUMER MATERIAŁU 1.0426 · KLASA 1.0

D42-2

Numer materiału 1.0426

ujmowany także jako P280GH

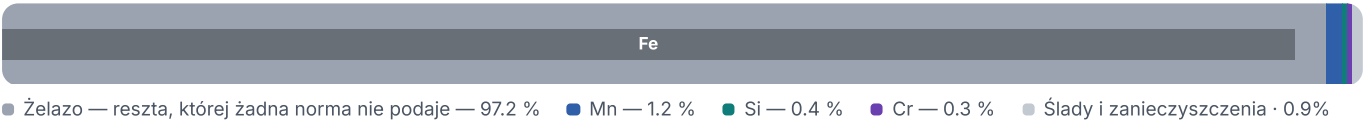
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 56 oznaczeń normowych z 17 regionów.

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

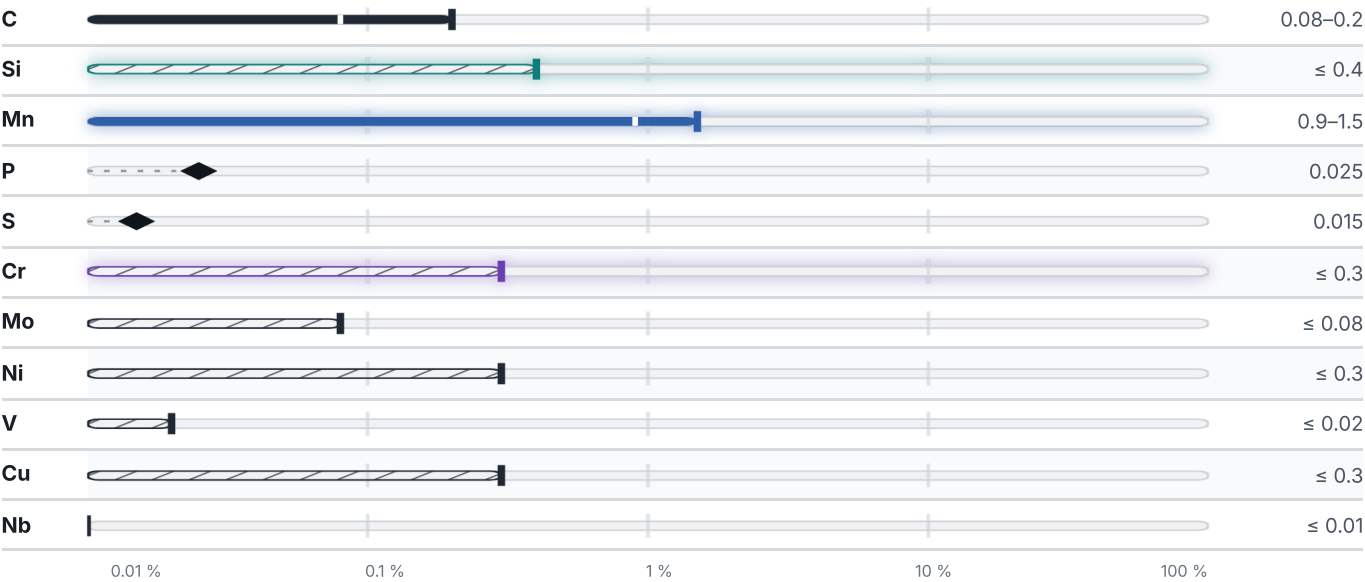
Skład chemiczny

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 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 Zjednoczone		10	Wielka Brytania		6
K01701	Własna nazwa gatunku	uns	1501Gr.164-360		bs
K02100	Własna nazwa gatunku	uns	151-400		bs
K02402	Własna nazwa gatunku	uns	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	Francja		4
K02801		aisi-sae	A42AP		afnor
X42		aisi-sae	A42CP		afnor
			A42F		afnor
			P265GH		afnor
Japonia		8			
SG295		jis	Włochy		4
SGV410		jis			
SGV450		jis	Fe4102KG		uni
SGV480		jis	Fe4102KW		uni
SM53B		jis	Fe410KW		uni
SM53C		jis	P265GH		uni
SPV235		jis			
SPV315		jis	Szwecja		3
			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 D42-2

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

[Wyślij zapytanie](#)