

NUMER MATERIAŁU 1.5024 · KLASA 1.5

Č.2131

Numer materiału 1.5024

ujmowany także jako 46Si7

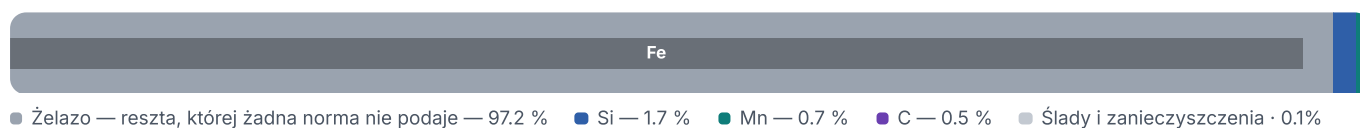
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 11 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.45 g/cm ³	11 w 7 regionach	7 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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni, Cr, Mo.

Właściwości mechaniczne

3 wartości w 3 stanach

TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY	HB
Treated to improve shearability	280
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	248
ANNEALED TO ACHIEVE SPHEROIDIZATION OF THE CARBIDES	HB
Annealed to achieve spheroidization of the carbides	230

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.45	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

11 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Polska	3	Europa	1
40S2	pn	46Si7	Własna nazwa gatunku din-en
50S2	pn		
55S2	pn	Stany Zjednoczone	1
		9250	Własna nazwa gatunku aisi-sae
Rosja / WNP	2		
40C2	gost	Francja	1
55C2	gost	45S7	Własna nazwa gatunku afnor
Czechy	2	Serbia	1
13 151	csn	Č.2131	srps
13251	csn		

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 Č.2131

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

Wyślij zapytanie