

NUMER MATERIAŁU 1.1730 · KLASA 1.1

19083

Numer materiału 1.1730

ujmowany także jako C45U

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 19 oznaczeń normowych z 13 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	19 w 13 regionach	6 w zestawieniu

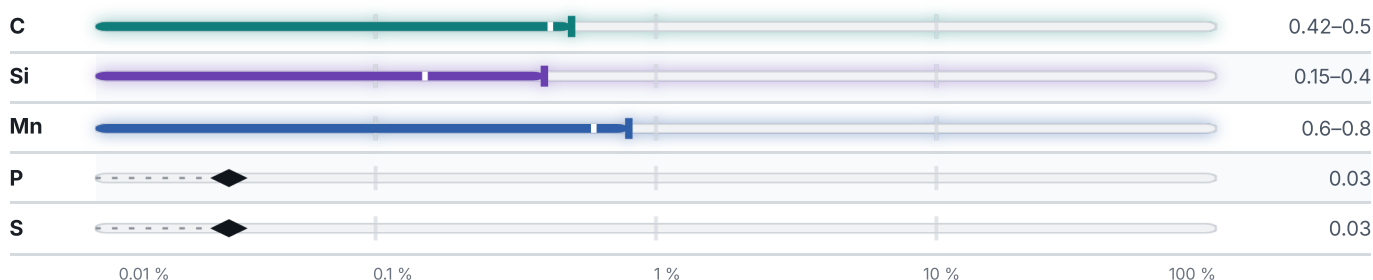
Skład chemiczny

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

1 wartości w 1 stanach

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	207

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

19 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	4	Francja	1
G10450 Własna nazwa gatunku	uns	XC48 / C45E	afnor
1045 Własna nazwa gatunku	aisi-sae		
W1045 przybliż	aisi-sae	Hiszpania	1
A830	astm	F.114	une
Europa	2	Japonia	1
C45U Własna nazwa gatunku	din-en	S45C przybliż.	jis
C45W Własna nazwa gatunku	din-en		
Czechy	2	Chiny	1
19065	csn	45	gb
19083	csn	Rosja / WNP	1
		45	gost
Polska	2	Włochy	1
N7E	pn	C45	uni
stal narzędziowa węglowa	pn		
Wielka Brytania	1	Szwecja	1
080M46	bs	1672	ss
		Słowacja	1
		19 083	stn

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 19083

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

Wyślij zapytanie