

NUMER MATERIAŁU 1.1730 · KLASA 1.1

XC48 / C45E

Numer materiału 1.1730

ujmowany także jako C45U

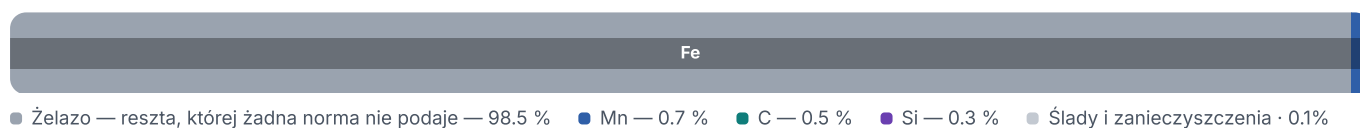
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 19 oznaczeń normowych z 13 regionów.

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

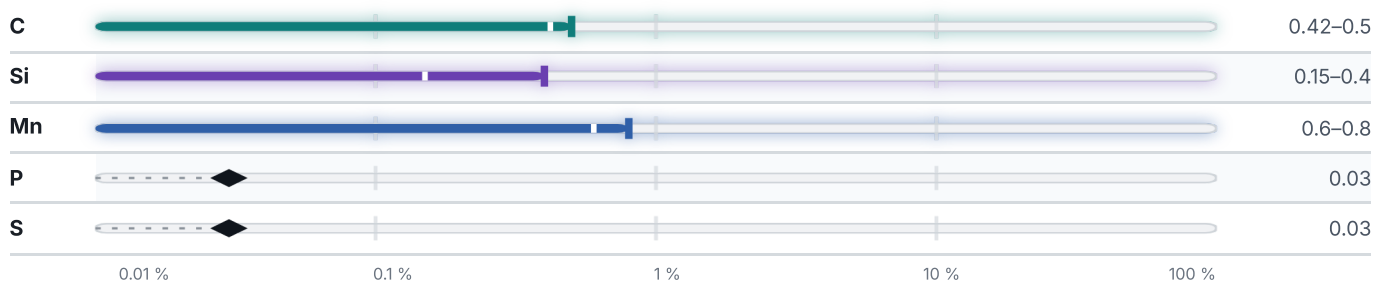
Skład chemiczny

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	Francja1
G10450 Własna nazwa gatunku	uns	XC48 / C45Eafnor
1045 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	
W1045 przybliż	aisi-sae	Hiszpania1
A830	astm	F.114une
Europa	2	Japonia1
C45U Własna nazwa gatunku	din-en	S45C przybliż.jis
C45W Własna nazwa gatunku	din-en	
Czechy	2	Chiny1
19065	csn	45gb
19083	csn	
Polska	2	Rosja / WNP1
N7E	pn	45gost
stal narzędziowa węglowa	pn	
Wielka Brytania	1	Włochy1
080M46	bs	C45uni
		Szwecja1
		1672ss
		Słowacja1
		19 083stn

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 XC48 / C45E

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

Wyślij zapytanie