

NUMER MATERIAŁU 1.4873 · KLASA 1.4

Z35CNWS14.14

Numer materiału 1.4873

ujmowany także jako X45CrNiW18-9

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 25 oznaczeń normowych z 12 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	25 w 12 regionach	9 w zestawieniu

Skład chemiczny

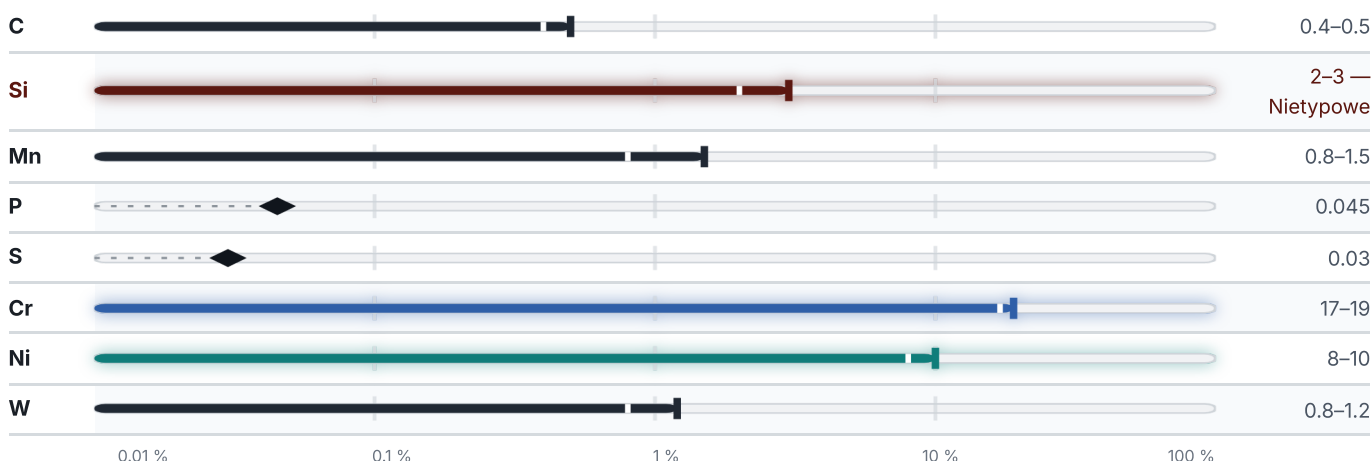
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 67.8 % ● Cr — 18 % ● Ni — 9 % ● Si — 2.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia — 2.7%

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: Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

25 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Hiszpania	5	Wielka Brytania	2
28-09	une	331S40	bs
F.320.C	une	331S42	bs
F.3211	une		
F.3211-X45CrNiSiW	une	Bułgaria	2
X 45 CrNiSiW 18-09	une	4Ch18N9S2WG	bds
		4X18H9C2BF	bds
Japonia	4		
F SUH 31	jis	Europa	1
SUH 31	jis	X45CrNiW18-9	Własna nazwa gatunku din-en
SUH 31 TK	jis		
SUH 31 TP	jis	Czechy	1
		17 322	csn
Francja	3		
X19T4	afnor	Polska	1
Z35CNWS14.14	afnor	4H14N14W2M	pn
Z45CNW18-09	afnor		
		Serbia	1
Rosja / WNP	3	Č.4571.1	srps
45Ch14N14V2M	gost		
45Kh14N14V2M	gost	Węgry	1
EL189	gost	SZ 12	msz
		Rumunia	1
		45WNIcr180	stas

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 Z35CNWS14.14

Wyślij zapytanie

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