

NUMER MATERIAŁU 1.4567 · KLASA 1.4

1.4567

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 16 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.9 g/cm³	INNE OZNACZENIA 16 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
-----------------------------	--	---

Skład chemiczny

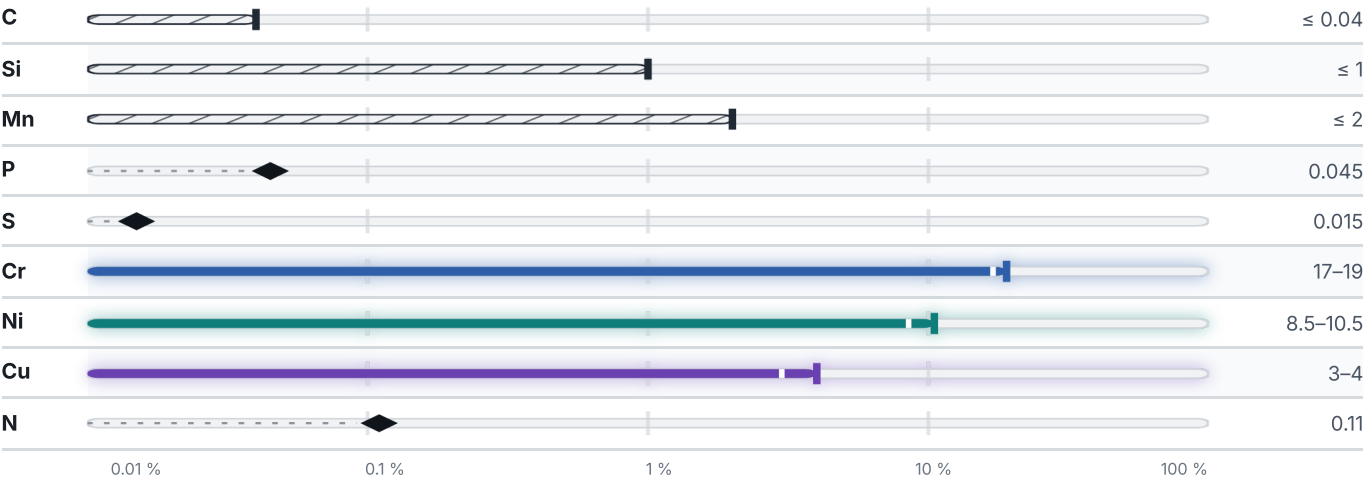
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 65.8 % ● Cr — 18 % ● Ni — 9.5 % ● Cu — 3.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 3.2%

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 mechaniczne

11 wartości w 2 stanach

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	HB	HRB	HV
Plate/Sheet Hot-rolled	450	155	40	–	–	–	–
Bars/Rods	480	175	40	60	–	–	–
Hot-rolled	–	–	–	–	187	90	200
SOFT ANNEALED							HB
Soft annealed							215

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.9	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

16 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Wielka Brytania	2
S30430 Własna nazwa gatunku	uns	304S17	bs
304Cu Własna nazwa gatunku	aisi-sae	394S17	bs
S30430	aisi-sae		
XM-7 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Japonia	2
304Cu	astm	SUSXM7	jis
		XM-7	jis
Francja	3	Międzynarodowy	1
Z3CNU18-09FF	afnor	D26	iso
Z3CNU18-10	afnor		
Z3CNU18-10FF	afnor	Chiny	1
Europa	2	0Cr18Ni9Cu3	gb
X 3 CrNiCu 18 9 Własna nazwa gatunku	din-en		
X3CrNiCu18-9-4 Własna nazwa gatunku	din-en		

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 1.4567

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

Wyślij zapytanie