

NUMER MATERIAŁU 1.4948 · KLASA 1.4

1.4948

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 17 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.9 g/cm³	INNE OZNACZENIA 17 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 9 w zestawieniu
-----------------------------	--	--

Skład chemiczny

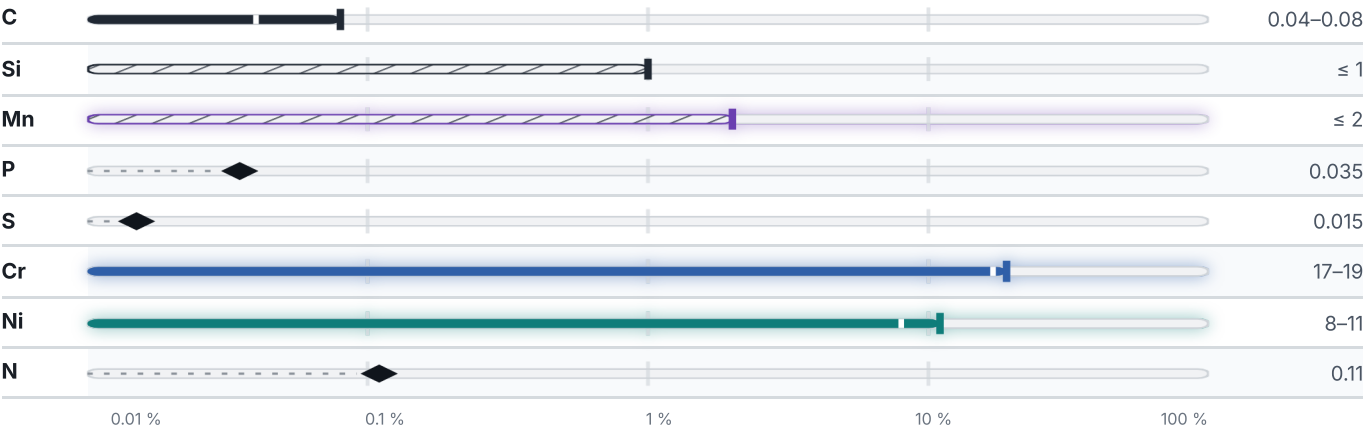
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 69.3 % ● Cr — 18 % ● Ni — 9.5 % ● Mn — 2 % ● Ślady i zanieczyszczenia — 1.2 %

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.9	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

17 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		6	Wielka Brytania		3
S30409	Własna nazwa gatunku	uns	304 S 50		bs
S30480	Własna nazwa gatunku	uns	304 S 51		bs
304H	Własna nazwa gatunku	aisi-sae	801 grade A		bs
S30409		aisi-sae			
S30480		aisi-sae			
TP304H		astm			
Europa		3	Japonia		2
X6CrNi18-10	Własna nazwa gatunku	din-en	SUS 302		jis
X6CrNi18-11	Własna nazwa gatunku	din-en	SUS304H		jis
X7CrNi18-9	Własna nazwa gatunku	din-en			
			Francja		1
			Z6CN18-09		afnor
			Międzynarodowy		1
			X7CrNi18-9		iso
			Rosja / WNP		1
			08KH18N10		gost

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 1.4948

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4948	WYDANO 10 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	-----------------------

Przejdź do strony materiału