

NUMER MATERIAŁU 1.4958 · KLASA 1.4

1.4958

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 17 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 17 w 6 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 14 w zestawieniu
--	--	---

Skład chemiczny

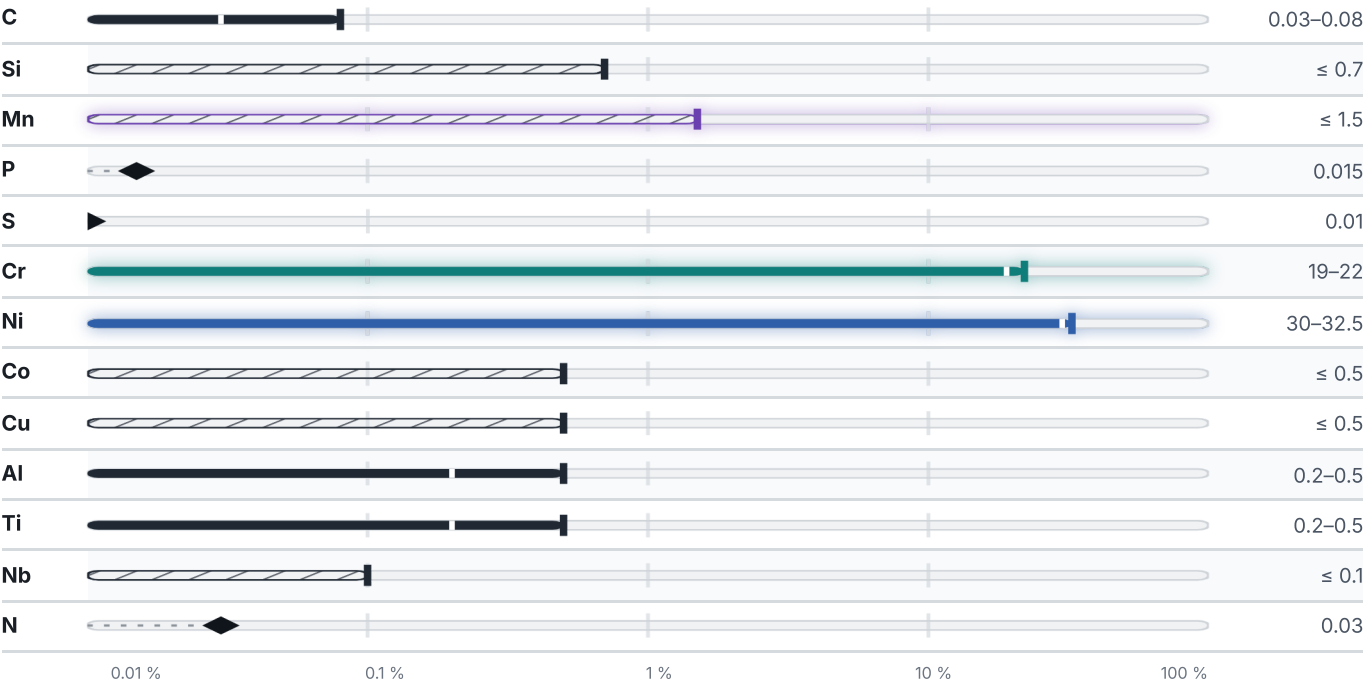
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 44.1 % ● Ni — 31.3 % ● Cr — 20.5 % ● Mn — 1.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.6 %

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

17 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	9	Międzynarodowy	2
Incoloy 800	uns	FeNi32Cr21AlTi	iso
Incoloy 800H	uns	NW8800	iso
Incoloy 800HT	uns		
N08800	uns	Rosja / WNP	2
N08810	uns	Ch20N32T	gost
N08811	uns	EP670 /ChN32T	gost
B407	astm		
B408	astm	Europa	1
B409	astm	X5NiCrAlTi31-20	din-en
		Własna nazwa gatunku	
Francja	2	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	1
Z10NC32-21	afnor	5871	ams
Z8NC33-21	afnor		

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 1.4958

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA
ONLINE

Przejdź do strony materiału

WYSZUKIWARKA GATUNKÓW
Przeszukaj wszystkie gatunki

NUMER MATERIAŁU
1.4958

WYDANO
13 wrz 2026