

NUMER MATERIAŁU 1.4959 · KLASA 1.4

X8NiCrAlTi33-21

Numer materiału 1.4959

ujmowany także jako X7NiCrAlTi33-21

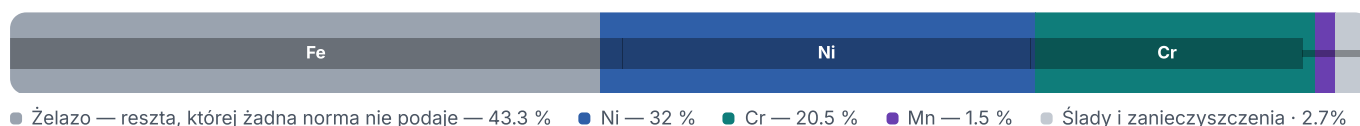
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 19 oznaczeń normowych z 6 regionów.

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

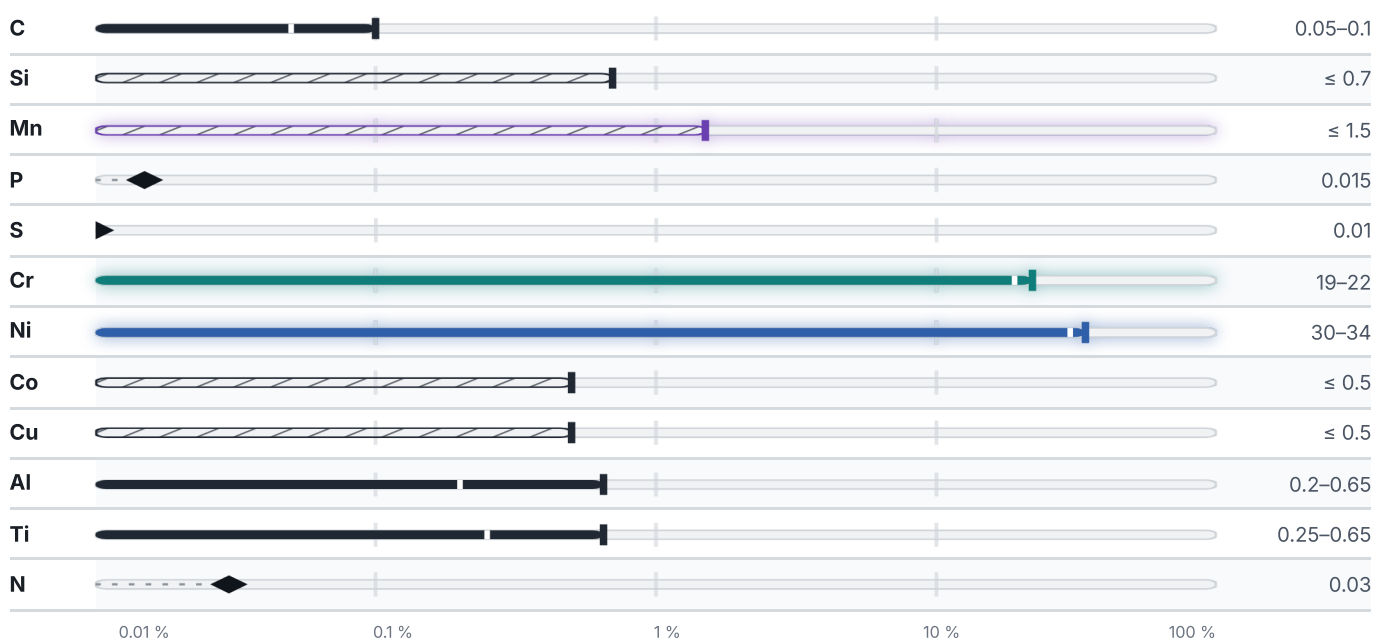
Skład chemiczny

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: Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

19 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		7	Wielka Brytania		2
Incoloy 800		uns	NA 15		bs
Incoloy 800H		uns	NA 15 H		bs
Incoloy 800HT		uns			
N08800		uns	Francja		2
N08810	Własna nazwa gatunku	uns	Z10NC32-21		afnor
N08811		uns	Z8NC33-21		afnor
N08811		aisi-sae			
Europa		4	Międzynarodowy		2
X7NiCrAlTi33-21	Własna nazwa gatunku	din-en	FeNi32Cr21AlTi		iso
X8NiCrAlTi32-20	Własna nazwa gatunku	din-en	NW8800		iso
X8NiCrAlTi32-21	Własna nazwa gatunku	din-en			
X8NiCrAlTi33-21	Własna nazwa gatunku	din-en	Rosja / WNP		2
			Ch20N32T		gost
			EP670 /ChN32T		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 X8NiCrAlTi33-21

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

1.4959

WYDANO

12 wrz 2026