

NUMER MATERIAŁU 1.4829 · KLASA 1.4

1.4829

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 15 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 15 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 8 w zestawieniu
--	--	--

Skład chemiczny

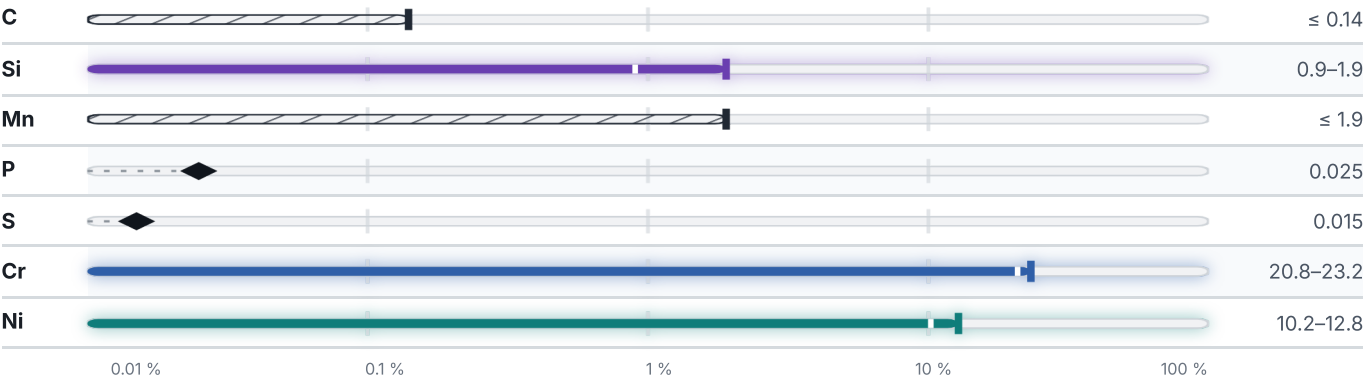
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 63 % ● Cr — 22 % ● Ni — 11.5 % ● Mn — 1.9 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.6%

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/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

15 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Włochy	2
S30309S	uns	AR 309	uni
S30980	Własna nazwa gatunkuuns	X16CrNi23-14	uni
S30981	Własna nazwa gatunkuuns		
309S	aisi-sae	Europa	1
TP309S	astm	X12CrNi22-12	Własna nazwa gatunkudin-en
Rosja / WNP	4	Wielka Brytania	1
20Ch23N13	gost	309S24	bs
20H23N13	gost		
20Kh23N13	gost	Francja	1
ЭИ319	gost	Z15CN24-13	afnor
		Polska	1
		H23N13	pn

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 1.4829

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.4829	11 wrz 2026