

NUMER MATERIAŁU 1.4335 · KLASA 1.4

1.4335

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 36 oznaczeń normowych z 8 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 36 w 8 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
--	--	---

Skład chemiczny

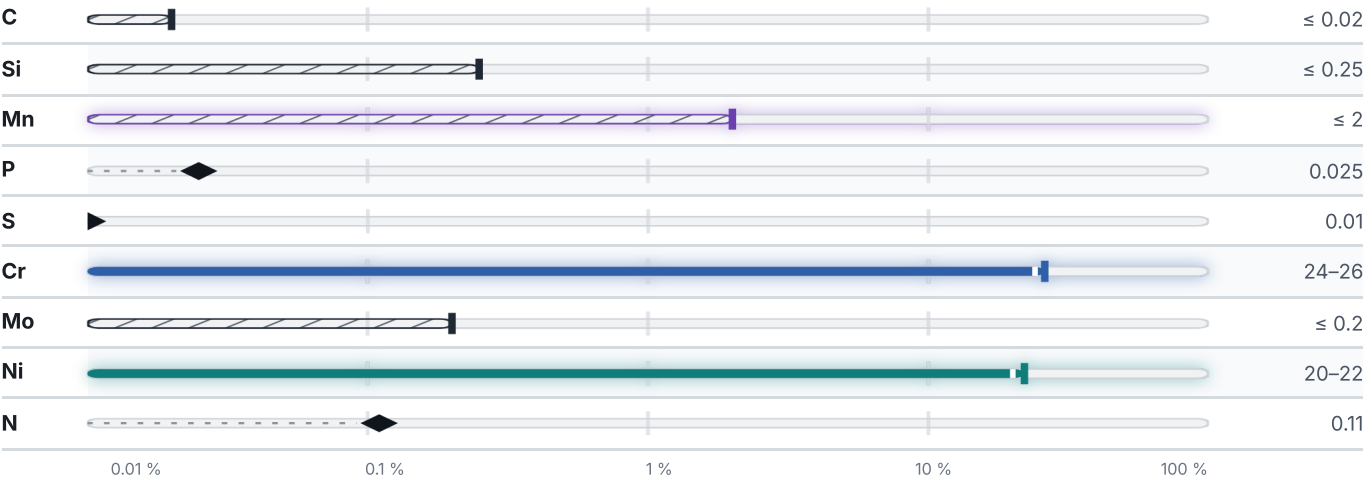
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 51.4 % ● Cr — 25 % ● Ni — 21 % ● Mn — 2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.6%

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

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości mechaniczne

1 wartości w 1 stanach

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

36 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		24	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka		5
S31002	Własna nazwa gatunku	uns	5521		ams
S31008		uns	5572		ams
30310S		aisi-sae	5577		ams
310S		aisi-sae	5651		ams
310L NAG		astm	7490		ams
A1012		astm	Wielka Brytania		2
A213		astm			
A240		astm	310S31		bs
A249		astm	310S94		bs
A264		astm	Europa		1
A276		astm			
A312		astm	X1CrNi25-21	Własna nazwa gatunku	din-en
A314		astm	Francja		1
A358		astm			
A409		astm	Z1CN25-20		afnor
A473		astm	Międzynarodowy		1
A479		astm			
A511		astm	X6CrNi25-21		iso
A554		astm	Japonia		1
A580		astm			
A813		astm	SUS 310S		jis
A814		astm	Chiny		1
A924		astm			
A943		astm	0Cr25Ni20		gb

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 1.4335

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

1.4335

WYDANO

11 wrz 2026