

NUMER MATERIAŁU 1.4439 · KLASA 1.4

1.4439

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 14 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 8.02 g/cm³	INNE OZNACZENIA 14 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
------------------------------	--	---

Skład chemiczny

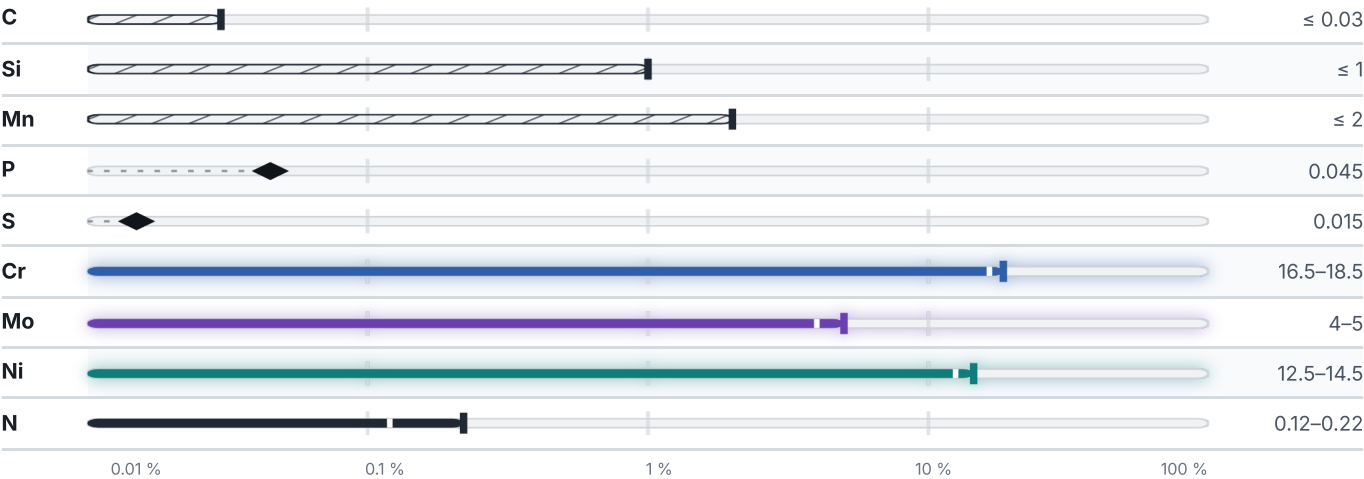
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 61.2 % ● Cr — 17.5 % ● Ni — 13.5 % ● Mo — 4.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 3.3%

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

2 wartości w 2 stanach

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	250
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	8.02	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

14 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	6	Czechy	2
S31726 Własna nazwa gatunku	uns	17350	csn
316LMN	aisi-sae	17381VN	csn
317 LN	aisi-sae		
317LMN Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Francja	1
S31726	aisi-sae	Z3 CND 18-14-05 Az	afnor
A 182 Grade F48	astm		
Europa	2	Hiszpania	1
1.4439	din-en	F.3544	une
X2CrNiMoN17-13-5 Własna nazwa gatunku	din-en	Japonia	1
		SUS 317	jis
		Szwecja	1
		23 67	ss

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 1.4439

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

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4439	WYDANO 18 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	-----------------------

Przejdź do strony materiału