

NUMER MATERIAŁU 1.4625 · KLASA 1.4

303S41

Numer materiału 1.4625

ujmowany także jako X12CrNiSe18-9

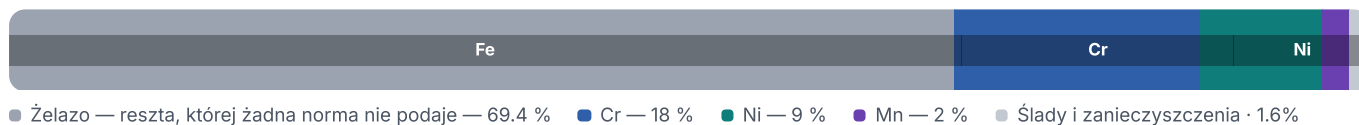
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 23 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 23 w 6 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 9 w zestawieniu
--	--	--

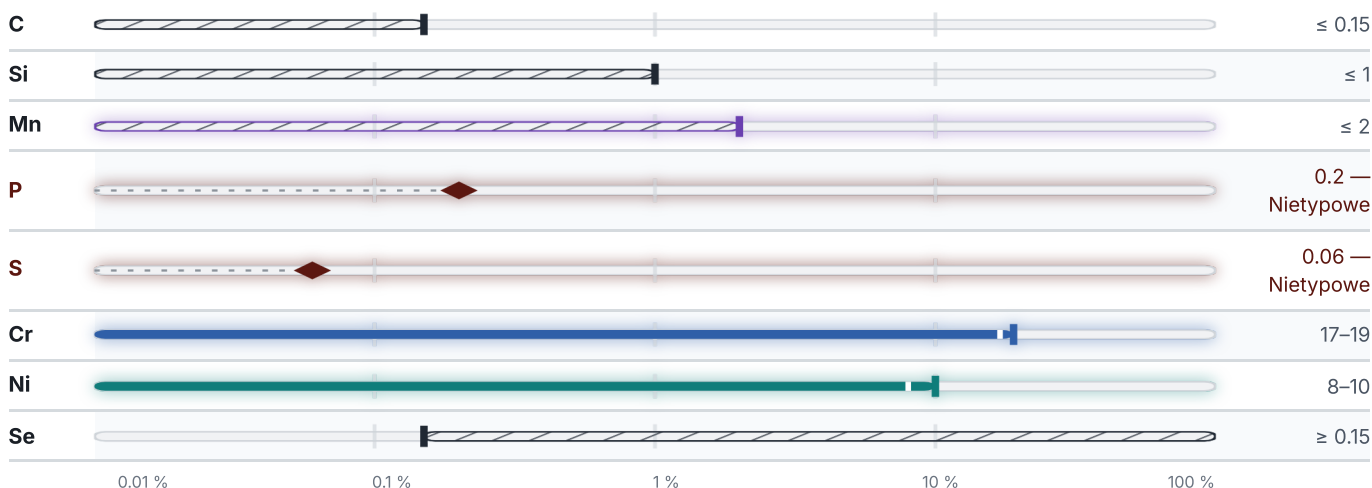
Skład chemiczny

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 mechaniczne

4 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %
Bars/Rods	520	205	40	50

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

23 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	16	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	3
S30323	Własna nazwa gatunku uns	5640	ams
303 Se	Własna nazwa gatunku aisi-sae	5641	ams
30303Se	aisi-sae	5738	ams
A194	astm		
A314	astm	Europa	1
A320	astm	X12CrNiSe18-9	Własna nazwa gatunku din-en
A473	astm		
A511	astm	Wielka Brytania	1
A581	astm	303S41	bs
A582	astm		
A895	astm	Japonia	1
F593	astm	SUS 303Se	jis
F594	astm		
F738	astm	Chiny	1
F836	astm	Y1Cr18Ni9Se	gb
F880	astm		

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 303S41

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

1.4625

WYDANO

10 wrz 2026