

NUMER MATERIAŁU 1.4532 · KLASA 1.4

1.4532

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 10 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 10 w 4 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
------------------------------	--	---

Skład chemiczny

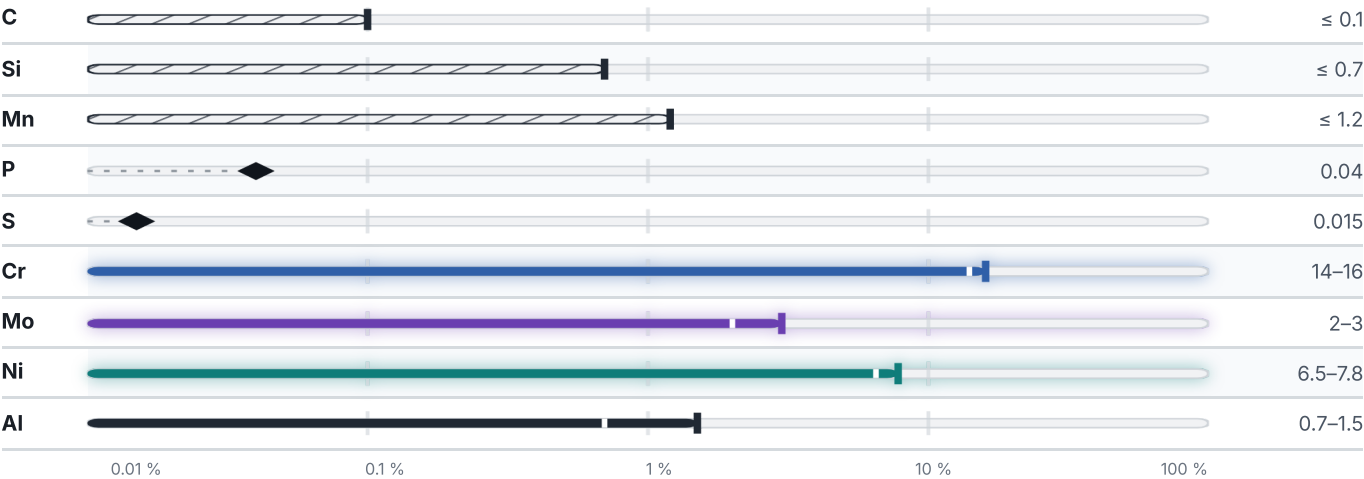
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 72.2 % ● Cr — 15 % ● Ni — 7.2 % ● Mo — 2.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 3.2%

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

10 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Europa	2
S15700 Własna nazwa gatunku	uns	X 7 CrNiMoAl 15 7 Własna nazwa gatunku	din-en
632 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	X8CrNiMoAl15-7-2 Własna nazwa gatunku	din-en
15-7PH	astm		
A693 Grade 632	astm	Francja	2
PH15-7Mo	astm	Z10CNDA15-07	afnor
		Z9CNDA15-07	afnor
		Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	1
		5520	ams

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 1.4532

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	1.4532	11 wrz 2026