

NUMER MATERIAŁU 1.4540 · KLASA 1.4

1.4540

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 26 oznaczeń normowych z 5 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 26 w 5 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 9 w zestawieniu
--	--	--

Skład chemiczny

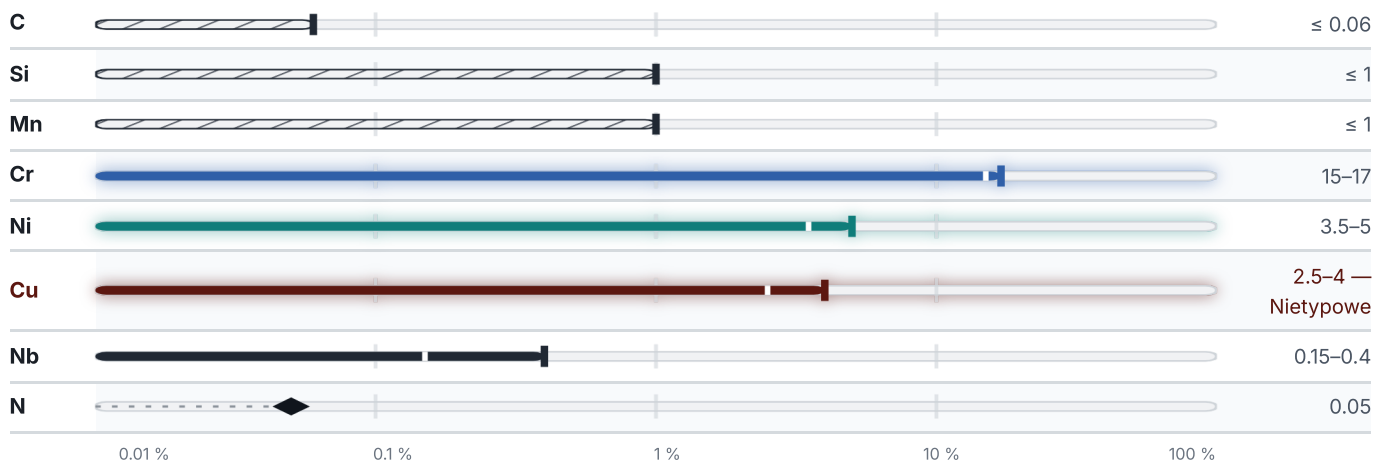
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 74.1 % ● Cr — 16 % ● Ni — 4.3 % ● Cu — 3.3 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.4 %

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/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

26 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		11	Francja		5
S15500	Własna nazwa gatunku	uns	17-4 DP		afnor
S17400		uns	174 PH		afnor
15-5PH		aisi-sae	X17U4		afnor
630		aisi-sae	Z7CNU16-04		afnor
XM-12	Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Z7CNU17-04		afnor
17-4 PH		astm	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka		
A564		astm			
A564 Type XM-12		astm			
A693		astm			
A705		astm			
A705 Type XM-12		astm	Europa		
Rosja / WNP		6			
05Ch16N4D2B		gost	X4CrNiCuNb16-4	Własna nazwa gatunku	din-en
05X16H4Д2Б		gost			
07Ch14N4DB		gost			
07Ch16N4D4B-Sh		gost			
07X14H4ДБ		gost			
07X16H4Д4Б-Ш		gost			

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 1.4540

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	1.4540	6 wrz 2026