

NUMER MATERIAŁU 1.4565 · KLASA 1.4

S34565

Numer materiału 1.4565

ujmowany także jako X2CrNiMnMoN25-18-6-5

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 4 oznaczeń normowych z 2 regionów.

GĘSTOŚĆ 8 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 4 w 2 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
---------------------------------------	---	---

Skład chemiczny

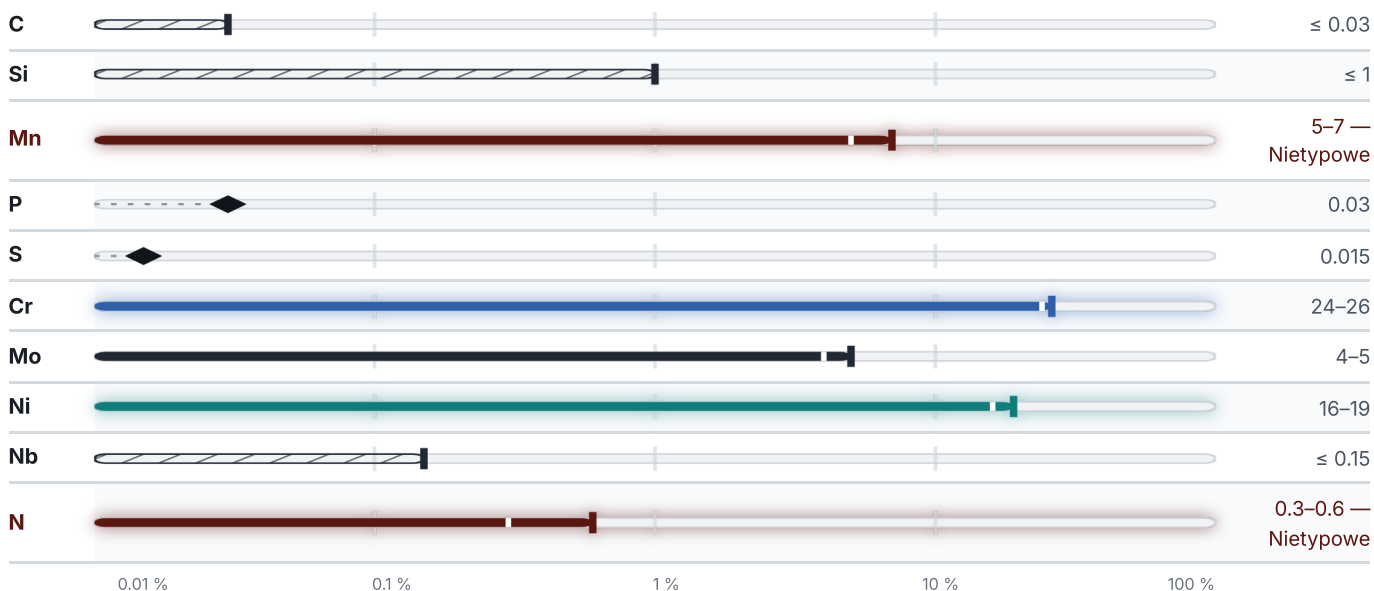
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 45.3 % ● Cr — 25 % ● Ni — 17.5 % ● Mn — 6 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 6.2%

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	8	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

4 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Europa	2	Stany Zjednoczone	2
X2CrNiMnMoN25-18-6-5	Własna nazwa gatunku din-en	S34565	Własna nazwa gatunku uns
X2CrNiMnMoNbN25-18-5-4	Własna nazwa gatunku din-en	S34565	aisi-sae

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 S34565

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	1.4565	21 wrz 2026