

NUMER MATERIAŁU 1.8967 · KLASA 1.8

1.8967

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 3 oznaczeń normowych z 2 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 3 w 2 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
------------------------------	---	---

Skład chemiczny

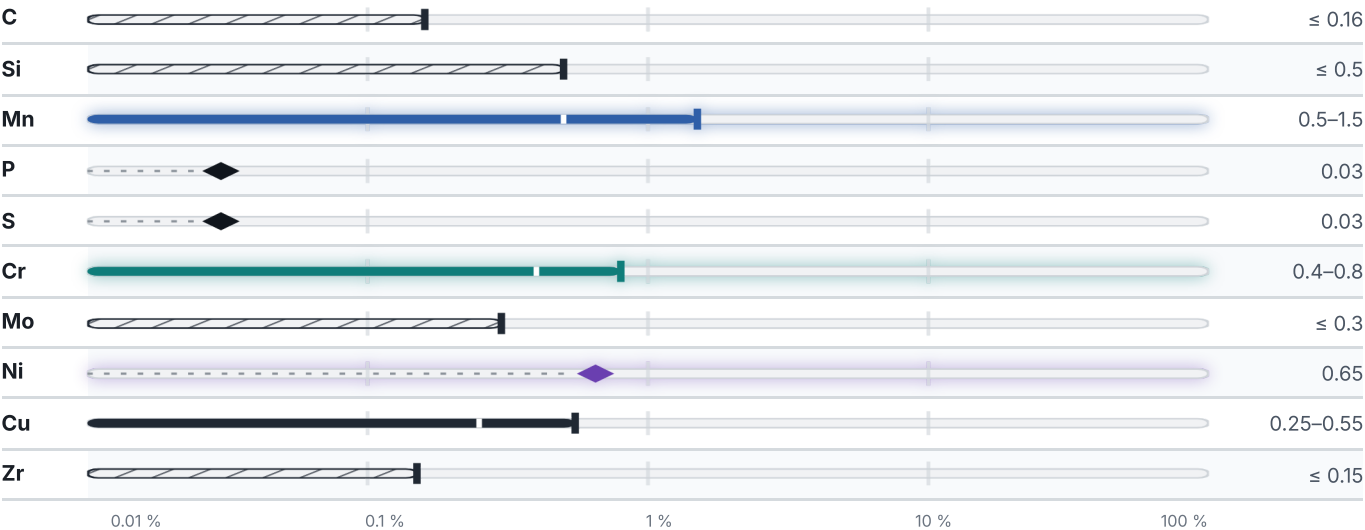
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 96.2 % Mn — 1 % Ni — 0.7 % Cr — 0.6 % Ślady i zanieczyszczenia — 1.6 %

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

obliczone ze składu · °C

PRZEWIDYWANA AE3 814 °C	PRZEWIDYWANA AE1 722 °C	PRZEWIDYWANA ACM 423 °C	PRZEWIDYWANA BS 526 °C
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

3 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Europa	2	Stany Zjednoczone	1
S355K2G2W	Własna nazwa gatunku din-en	A709-50W	aisi-sae
S355K2W	Własna nazwa gatunku din-en		

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 1.8967

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

1.8967

WYDANO

11 wrz 2026