

NUMER MATERIAŁU 1.8937 · KLASA 1.8

1.8937

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 20 oznaczeń normowych z 2 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 20 w 2 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 15 w zestawieniu
--	--	---

Skład chemiczny

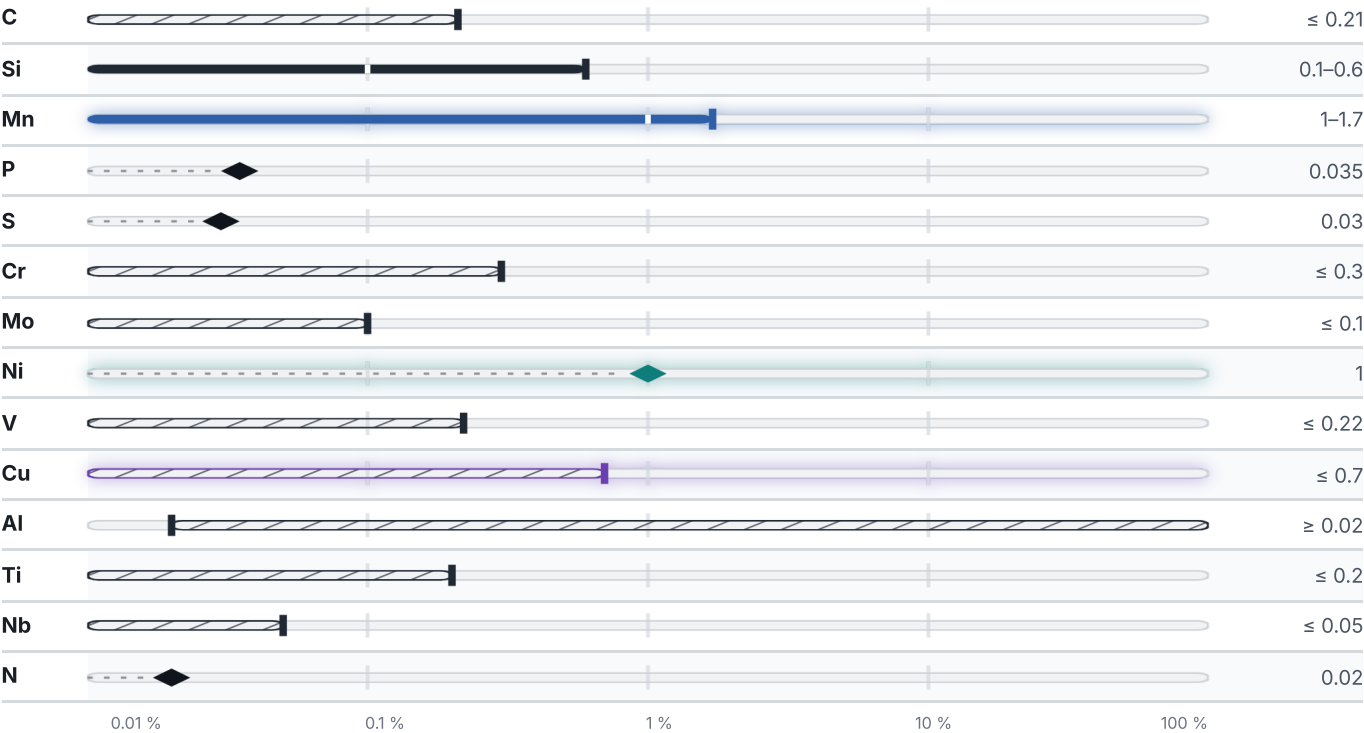
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 95.4 % ● Mn — 1.4 % ● Ni — 1 % ● Cu — 0.7 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.5 %

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 802 °C	PRZEWIDYWANA AE1 705 °C	PRZEWIDYWANA ACM 445 °C	PRZEWIDYWANA BS 536 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

20 oznaczeń · 8 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	18	Europa	2
K02001	uns	P500NH Własna nazwa gatunku	din-en
K02204	uns	WStE 500 Własna nazwa gatunku	din-en
K11511	uns		
K11523 Własna nazwa gatunku	uns		
K11576	uns		
K11625	uns		
K11630	uns		
K11646	uns		
K11662 Własna nazwa gatunku	uns		
K11682 Własna nazwa gatunku	uns		
K11683	uns		
K11804 Własna nazwa gatunku	uns		
K11847 Własna nazwa gatunku	uns		
K11856	uns		
K11872 Własna nazwa gatunku	uns		
K12524	uns		
K21604	uns		
K21650	uns		

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 1.8937

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

1.8937

WYDANO

11 wrz 2026