

NUMER MATERIAŁU 1.8917 · KLASA 1.8

1.8917

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

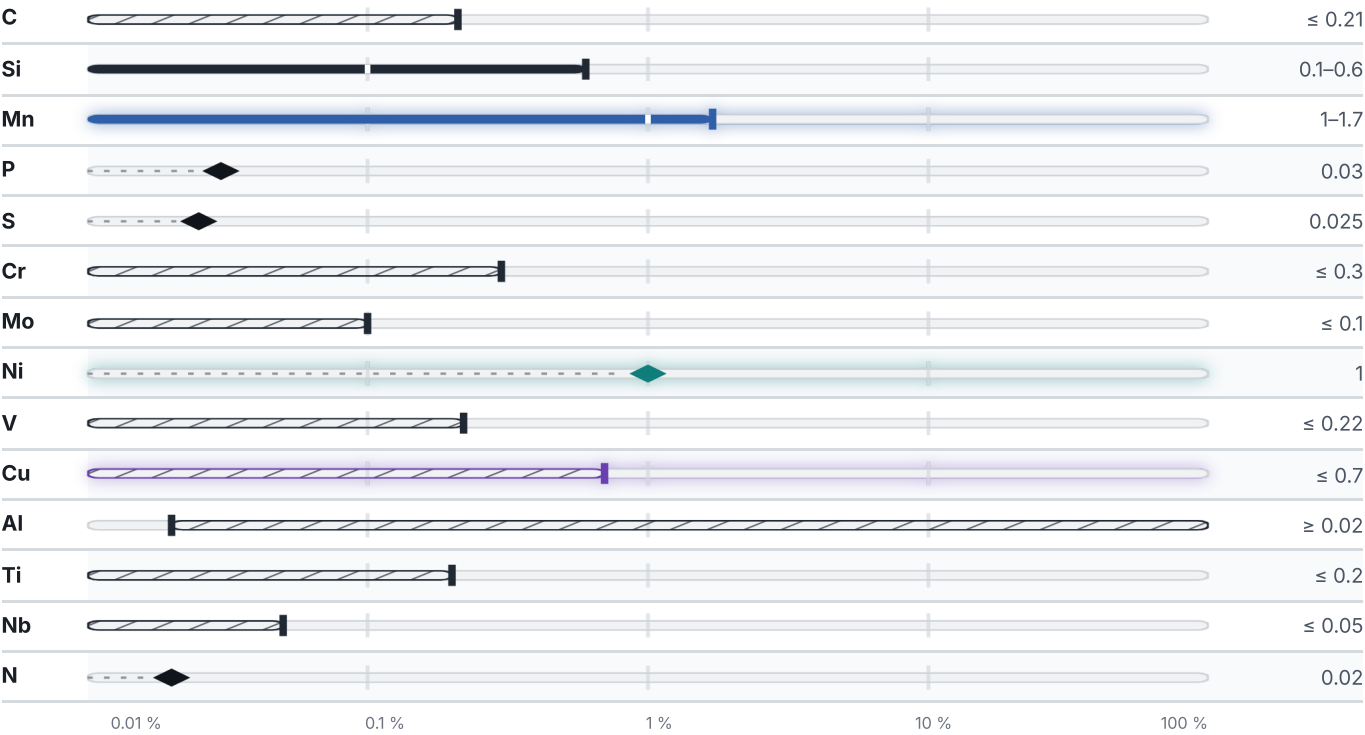
Udział masowy w %

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/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

20 oznaczeń · 8 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	18	Europa	2
K02001	uns	S500NL Własna nazwa gatunku	din-en
K02204	uns	TStE 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 1.8917

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 1.8917	WYDANO 9 wrz 2026
--	---	---------------------------	----------------------