

NUMER MATERIAŁU 1.8908 · KLASA 1.8

A537A2

Numer materiału 1.8908

ujmowany także jako S460Q

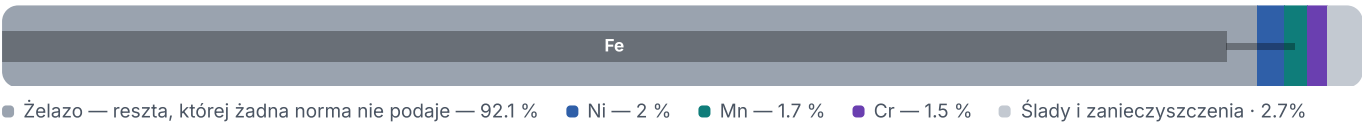
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 7 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 7 w 4 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 17 w zestawieniu
--	---	---

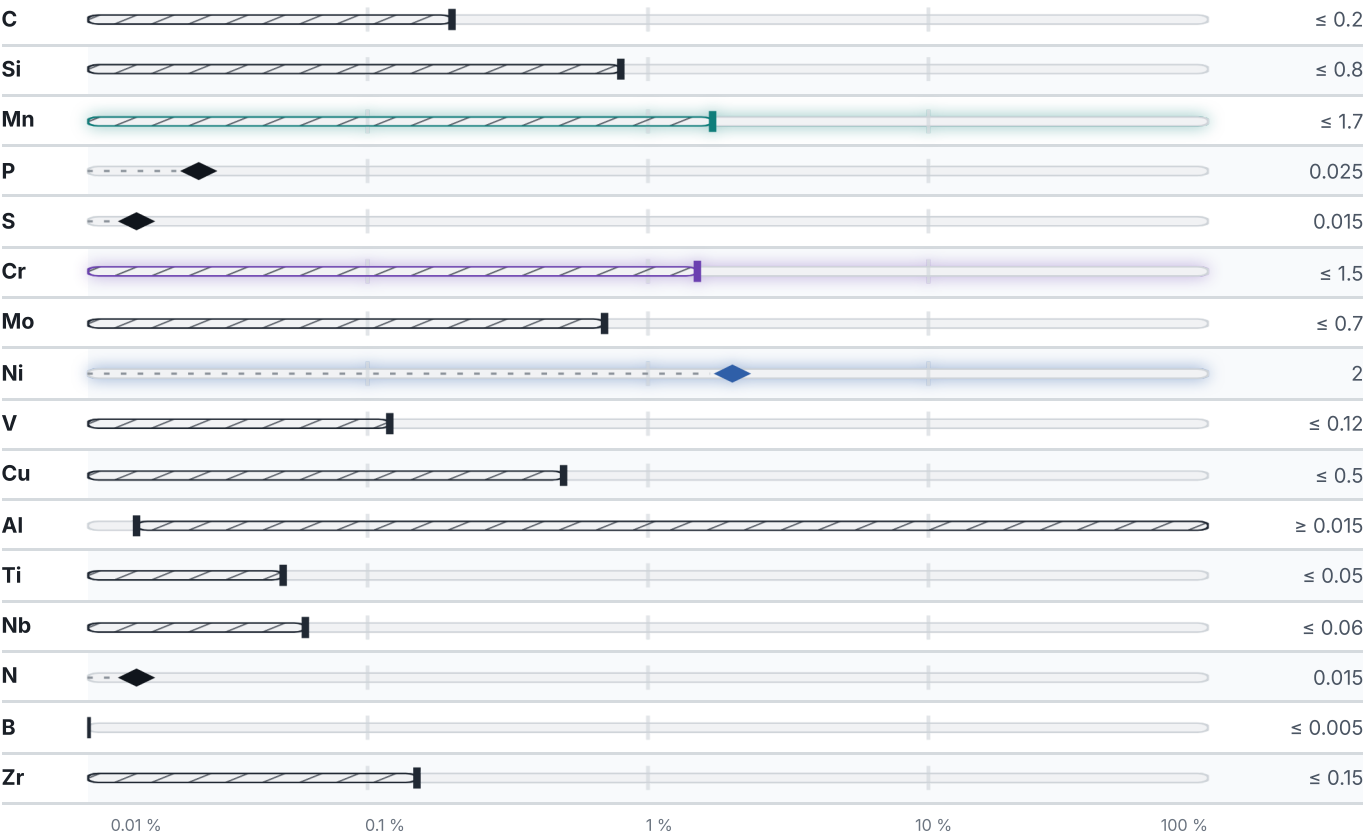
Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



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 792 °C	PRZEWIDYWANA AE1 723 °C	PRZEWIDYWANA ACM 475 °C	PRZEWIDYWANA BS 456 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

5 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	REH N/mm²	RM N/mm²
3 – 100	–	550–720
3 – 50	460	–
50 – 100	440	–
100 – 150	400	500–670

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

7 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Europa	3	Stany Zjednoczone	1
FeE460V	din-en	A537A2	aisi-sae
S460Q	din-en		
TStE460V	din-en	Japonia	1
		SM58	jis
Francja	2		
E460T	afnor		
E460TR	afnor		

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 A537A2

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

Wyślij zapytanie