

NUMER MATERIAŁU 1.8903 · KLASA 1.8

FeE460KTN

Numer materiału 1.8903

ujmowany także jako S460NL

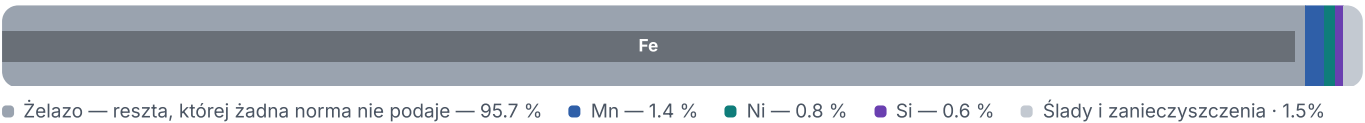
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 7 oznaczeń normowych z 5 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 7 w 5 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 15 w zestawieniu
--	---	---

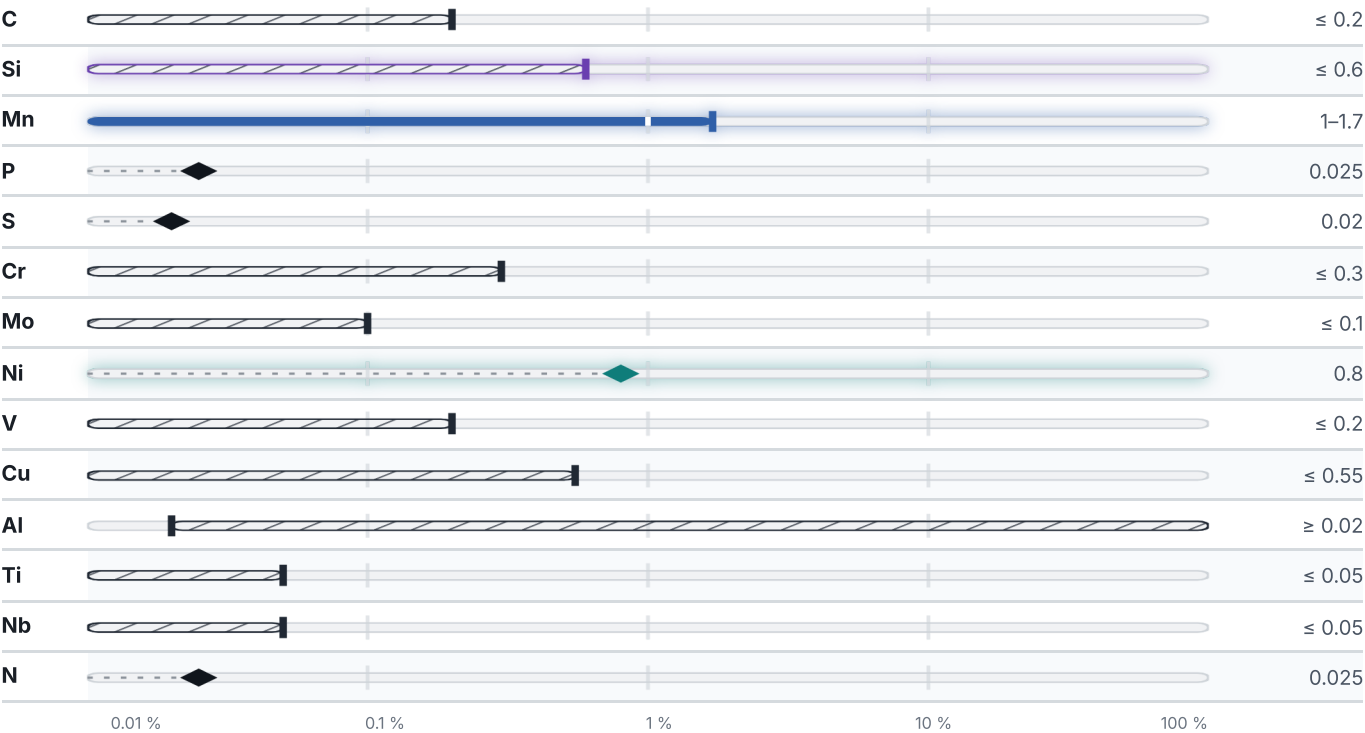
Skład chemiczny

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 807 °C	PRZEWIDYWANA AE1 708 °C	PRZEWIDYWANA ACM 438 °C	PRZEWIDYWANA BS 540 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

14 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 16	460	–	17
16 – 40	440	–	17
40 – 63	430	–	17
63 – 80	410	–	17
80 – 100	400	–	–
80 – 200	–	–	17
≤ 100	–	540–720	–
100 – 200	–	530–710	–
100 – 150	380	–	–
150 – 200	370	–	–

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

7 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Europa	3	Francja	1
FeE460KTN	din-en	E460FP	afnor
S460NL	din-en		
TStE 460	din-en	Chiny	1
		Q460E	gb
Wielka Brytania	1		
55EE	bs	Włochy	1
		FeE460KTN	uni

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 FeE460KTN

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

1.8903

WYDANO

8 wrz 2026