

NUMER MATERIAŁU 1.8865 · KLASA 1.8

1.8865

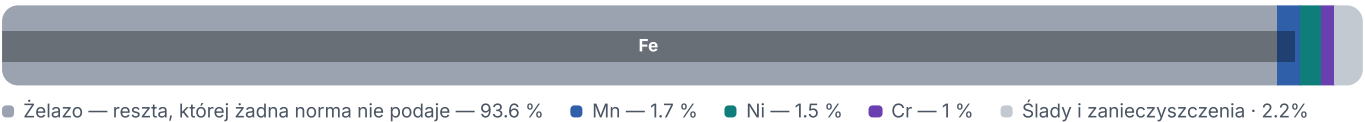
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 1 oznaczeń normowych z 1 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 1 w 1 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 16 w zestawieniu
------------------------------	---	---

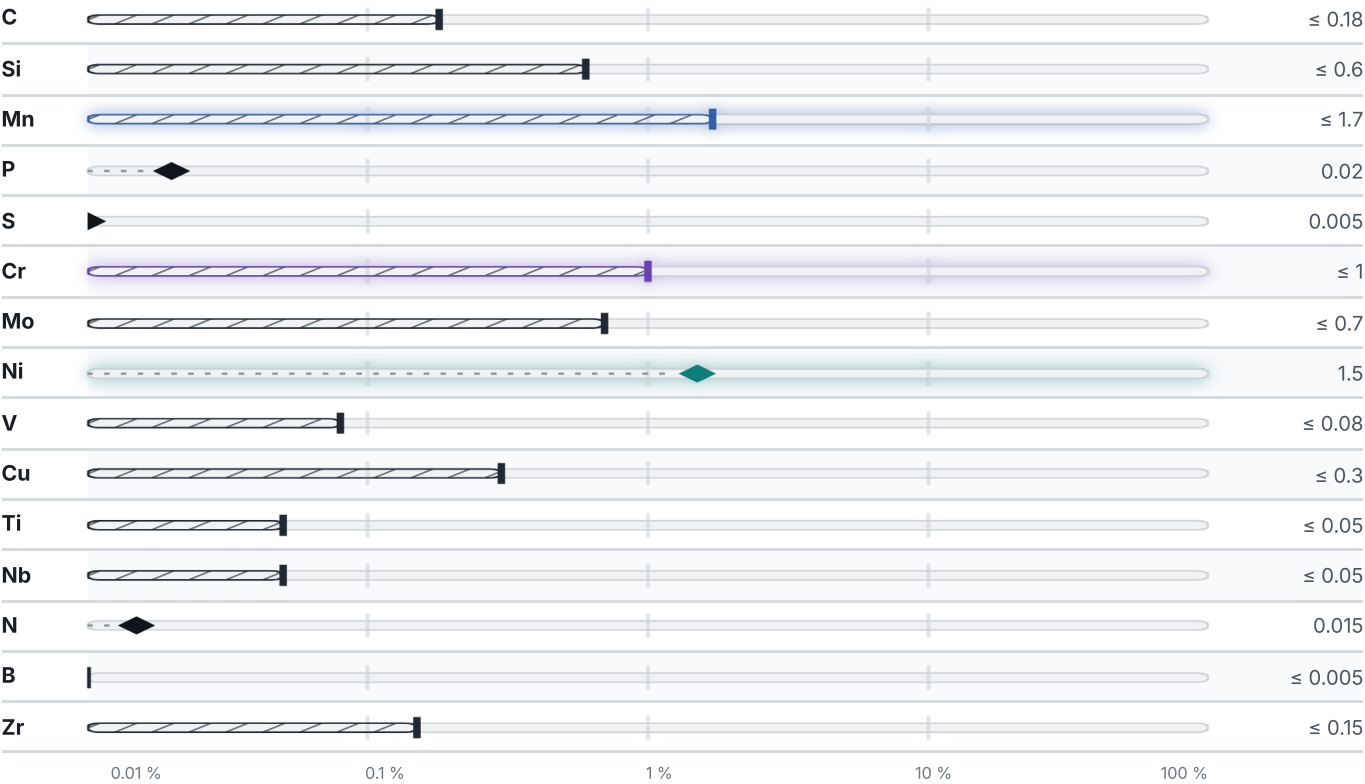
Skład chemiczny

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 797 °C	PRZEWIDYWANA AE1 714 °C	PRZEWIDYWANA ACM 446 °C	PRZEWIDYWANA BS 482 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

5 wartości w 1 stanach

QUENCHED AND TEMPERED	REH N/mm²	RM N/mm²
≤ 50	500	–
50 – 100	480	–
≤ 100	–	590–770
100 – 150	440	540–720

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

1 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Europa	1
P500QL2	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 1.8865

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
1.8865

WYDANO
21 wrz 2026