

NUMER MATERIAŁU 1.0972 · KLASA 1.0

43F35

Numer materiału 1.0972

ujmowany także jako QStE 300 TM

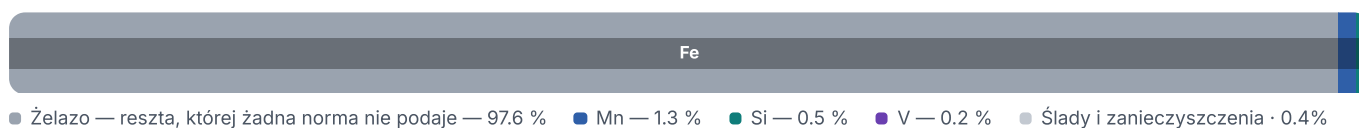
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 14 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	14 w 6 regionach	10 w zestawieniu

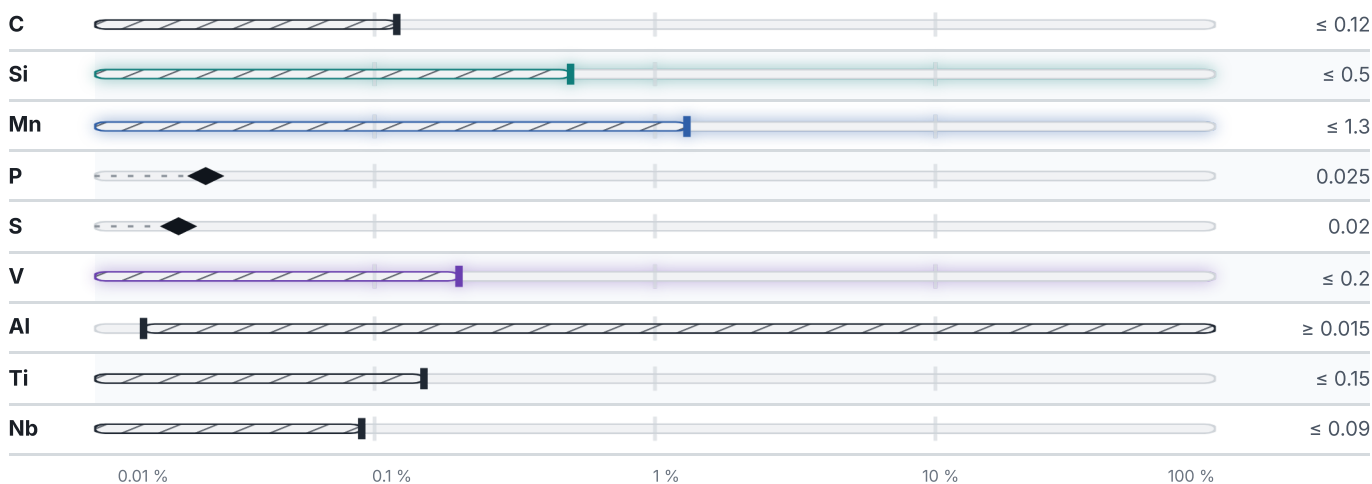
Skład chemiczny

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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni, Cr, Mo.

Właściwości mechaniczne

5 wartości w 2 stanach

STAN · WYMIAR	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 3	20	–
≥ 3	–	24

STAN · WYMIAR	RM N/mm²	RE N/mm²	A %
Plate/Sheet Hot-rolled	490	325	22–25

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

14 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Europa	2
1392	aisi-sae	QStE 300 TM	Własna nazwa gatunku din-en
A1008	Własna nazwa gatunku astm	S315MC	Własna nazwa gatunku din-en
A1008 Grade 45 Class 1	Własna nazwa gatunku astm	Francja	2
A1011 Grade 45 Class 2	Własna nazwa gatunku astm	E315D	afnor
A1011 Grade 50	Własna nazwa gatunku astm	E335D	afnor
Wielka Brytania	3	Hiszpania	1
43F30	bs	AE275HC	une
43F35	bs	Japonia	1
HR43F35	bs	SPFH490	jis

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 43F35

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

Wyślij zapytanie