

NUMER MATERIAŁU 1.0034 · KLASA 1.0

1.0034

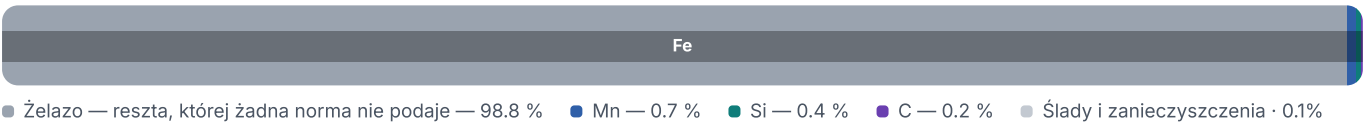
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 32 oznaczeń normowych z 12 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 32 w 12 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 9 w zestawieniu
--	---	--

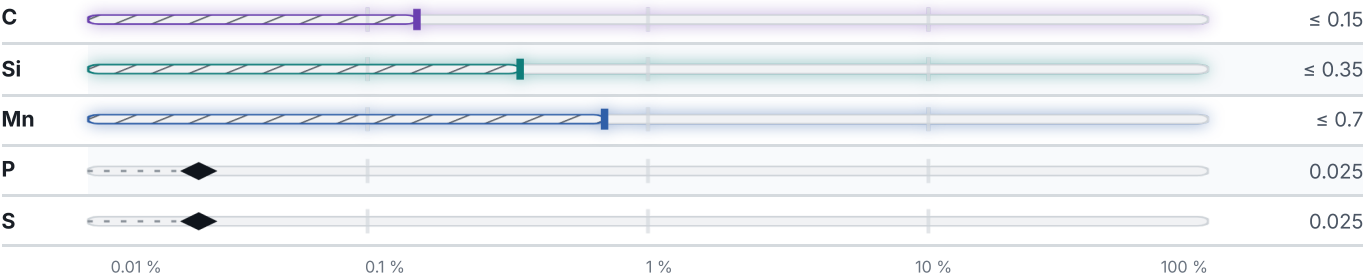
Skład chemiczny

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

14 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Pipe, GOST 8696-74	334	225	24	—
Pipe, GOST 10705-80	333	206	24	—

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Rolled stock, GOST 535-2005	335-430	195-225	29-32	-
Sheet trick, GOST 14637-89	330-430	195-225	29-32	-
Wire rods , GOST 30136-95	420-470	-	-	60

Właściwości fizyczne

4 wartości

STAN · WYMIAR	RHO g/cm ³
20	7.85

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Właściwości technologiczne

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Spawalność	without limitations.	
Skłonność do tworzenia płatków	not predisposed	
Kruchość odpuszczania	not predisposed	

Oznaczenia w poszczególnych normach

32 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Bułgaria	4
G10080 Własna nazwa gatunku	uns	ASt0	bds
K02502 Własna nazwa gatunku	uns	BSt2ps	bds
1008 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	WSt2ps	bds
A192	aisi-sae	WSt2sp	bds
K02502	aisi-sae		
Chiny	5	Rosja / WNP	3
Q215	gb	St2ps	gost
Q215A	gb	St2sp	gost
Q215A-Z	gb	Ct2nc	gost
Q215B	gb		
Q215B-Z	gb	Europa	2
		E195 Własna nazwa gatunku	din-en
		RSt 34-2 Własna nazwa gatunku	din-en
Wielka Brytania	4		
34/20HR	bs	Francja	2
CEW2	bs	ES185	afnor
ERW2	bs	TS-30a	afnor
S360	bs		
		Japonia	2
		SS330	jis
		SS34	jis

Czechy	2	Węgry	1
10000	csn	Fe3100	msz
11342	csn		
Polska	1	Rumunia	1
St0S	pn	OL34.1	stas

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 1.0034

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

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.0034	31 sie 2026