

NUMER MATERIAŁU 1.1625 · KLASA 1.1

1.1625

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 27 oznaczeń normowych z 15 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 27 w 15 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 6 w zestawieniu
--	---	--

Skład chemiczny

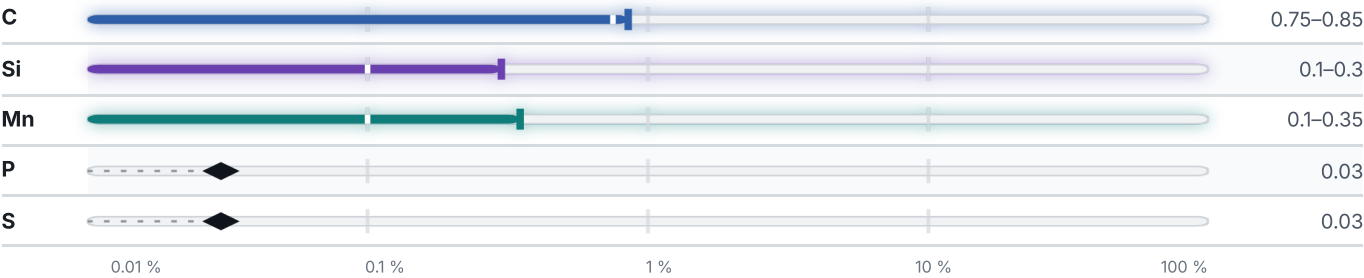
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 98.7 % ● C — 0.8 % ● Mn — 0.2 % ● Si — 0.2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.1%

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

27 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	4	Europa	1
T72301	uns	C80W2 Własna nazwa gatunku	din-en
C 0.85	aisi-sae	Hiszpania	1
W 1	aisi-sae	F-513	une
W1-7	aisi-sae	Międzynarodowy	1
Francja	4	C80U	iso
C90E2U	afnor	Chiny	1
Y1-70	afnor	T8	gb
Y1-80	afnor	Włochy	1
Y90	afnor	C80KU	uni
Japonia	3	Czechy	1
SK5	jis	19 152	csn
SK6	jis	Rumunia	1
SKC3	jis	OSC8	stas
Rosja / WNP	3	Austria	1
U8	gost	K980	onorm
U8A	gost	Korea Południowa	1
Y8	gost	SKC3 Własna nazwa gatunku	ks
Wielka Brytania	2		
BW1A	bs		
BW1B	bs		
Polska	2		
N8	pn		
N8E	pn		

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 1.1625

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

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.1625	WYDANO 9 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	----------------------

[Przejdź do strony materiału](#)