

NUMER MATERIAŁU 1.1620 · KLASA 1.1

U7

Numer materiału 1.1620

ujmowany także jako C70W2

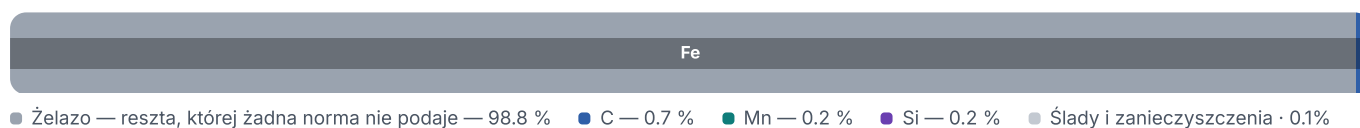
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 26 oznaczeń normowych z 15 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	26 w 15 regionach	6 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

2 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	HB	HRC
(SK7) Annealed	183	–
(SK7) Quenched and tempered	–	56

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

26 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Francja		3	Polska		2
C70E2U	afnor		N7		pn
XC65	afnor		N7E		pn
Y1-70	afnor		Węgry		2
Japonia		3	S71		msz
SK6	jis		S72		msz
SK65	jis		Europa		1
SK7	jis		C70W2	Własna nazwa gatunku	din-en
Rosja / WNP		3	Chiny		1
U7	gost		T7		gb
U7A	gost		Włochy		1
Y7	gost		C70KU		uni
Stany Zjednoczone		2	Serbia		1
C 0.70	aisi-sae		Č.1740		srps
W 1	aisi-sae		Rumunia		1
Międzynarodowy		2	OSC7		stas
C70U	iso		Bułgaria		1
C70W1	iso		U7		bds
Czechy		2	Austria		1
19 132	csn		K970		onorm
19133	csn				

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 U7

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

1.1620

WYDANO

8 wrz 2026