

NUMER MATERIAŁU 1.3255 · KLASA 1.3

HS18-1-2-5

Numer materiału 1.3255

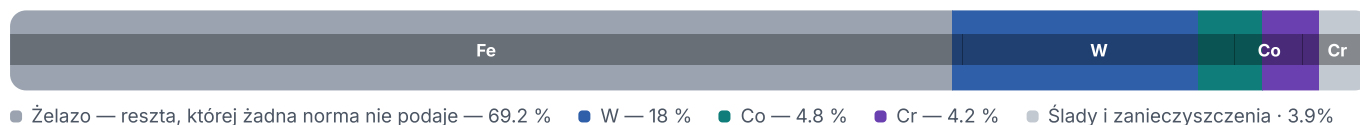
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 25 oznaczeń normowych z 14 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
8.7 g/cm ³	25 w 14 regionach	11 w zestawieniu

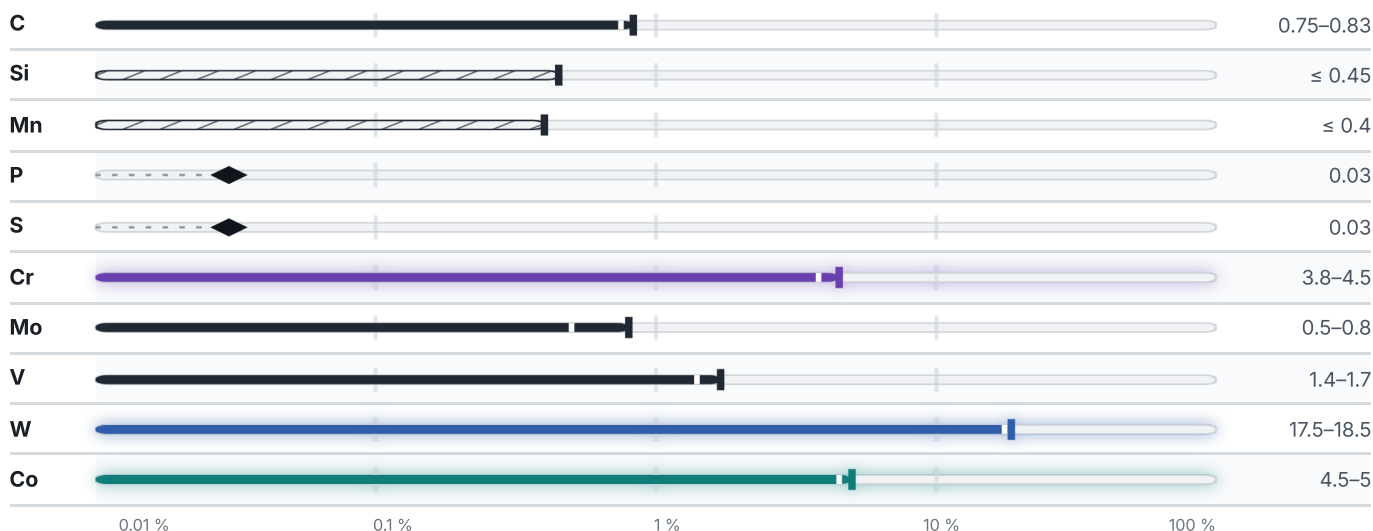
Skład chemiczny

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.

Właściwości mechaniczne		1 wartości w 1 stanach
STAN · WYMIAR	HB	
Annealed	269	

Właściwości fizyczne			1 wartości
WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	
Gęstość	8.7	g/cm³	

Obróbka cieplna			2 procesów
KROK	TEMPERATURA	OŚRODEK	
Wyżarzanie	Nie podano temperatury	—	
source joins the operations with + / procedural order			
Hartowanie	Nie podano temperatury	—	
Odpuszczanie	Nie podano temperatury	—	

Oznaczenia w poszczególnych normach			25 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne
Europa	3	Rosja / WNP	2
1.3255	din-en	R18K5F2	gost
HS18-1-2-5	din-en	P18K5Φ2	gost
S18-1-2-5	din-en		
Stany Zjednoczone	3	Włochy	2
T12004	uns	HS18-1-1-5	uni
T12004	aisi-sae	X78WCo1805KU	uni
T4	aisi-sae		
Francja	3	Wielka Brytania	1
18-05-04-01	afnor	BT4	bs
Z80WKCV	afnor	Japonia	1
Z80WKCV18-05-04-01	afnor	SKH3	jis
Hiszpania	3	Czechy	1
18-1-1-5	une	19 855	csn
F.5530	une		
HS18-1-1-5	une	Serbia	1
		Č.6980	srps
Chiny	2	Bułgaria	1
W18Cr4VCo4	gb	R18K5F2	bds
W18Cr4VCo5	gb		
		Austria	1
		S305	onorm

Korea Południowa	1
SKH3 Własna nazwa gatunku	ks

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 HS18-1-2-5

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 1.3255	WYDANO 6 wrz 2026
--	--	----------------------------------	-----------------------------