

NUMER MATERIAŁU 1.1148 · KLASA 1.1

Ck 15 Al

Numer materiału 1.1148

ujmowany także jako C16E

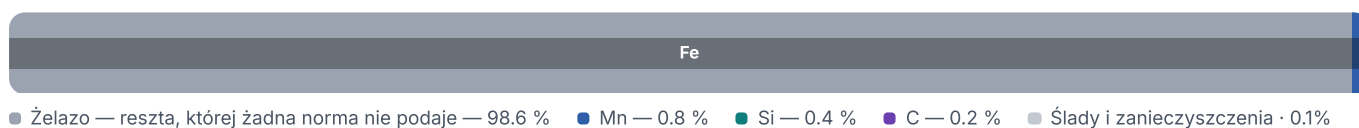
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	9 w 7 regionach	6 w zestawieniu

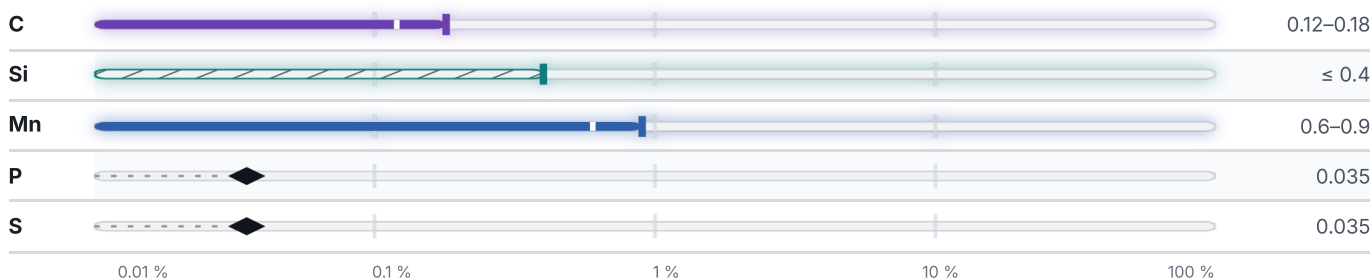
Skład chemiczny

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 2 stanach

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	156
NORMALIZED	HB
Normalized	100–155

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Europa	2	Francja	1
C16E Własna nazwa gatunku	din-en	XC18	afnor
Ck 15 Al Własna nazwa gatunku	din-en	Międzynarodowy	1
Stany Zjednoczone	2	C16E4	iso
G10160 Własna nazwa gatunku	uns	Czechy	1
1016 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	12020	csn
Wielka Brytania	1	Słowacja	1
080M15	bs	12 020	stn

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 Ck 15 Al

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	1.1148	31 sie 2026