

NUMER MATERIAŁU 1.0311 · KLASA 1.0

C12D

Numer materiału 1.0311

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 5 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 5 w 4 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
--	---	---

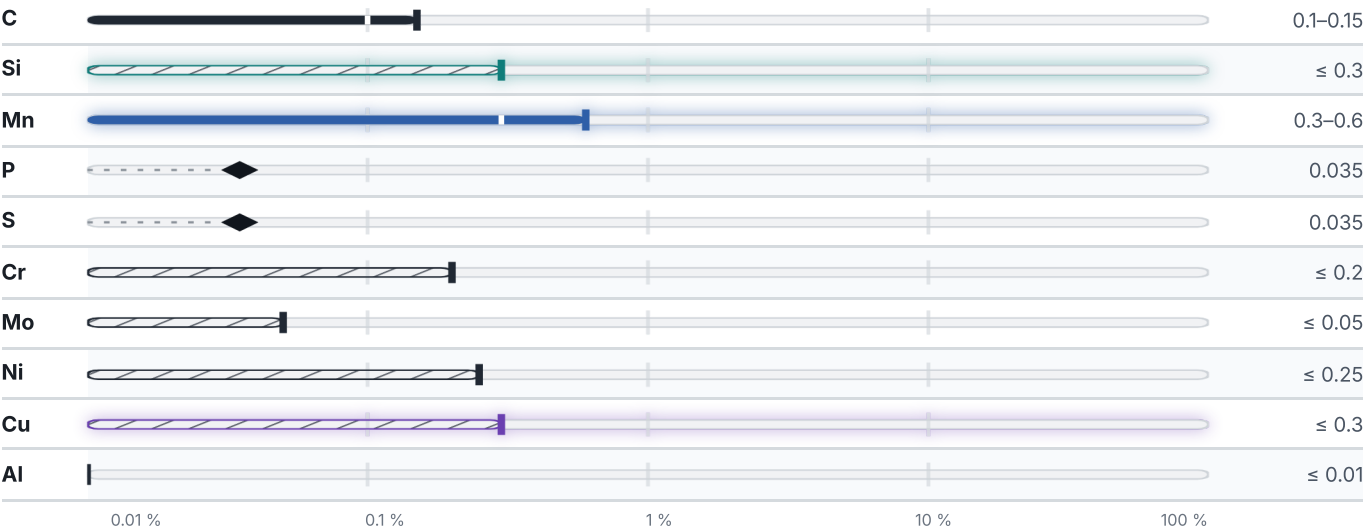
Skład chemiczny

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

obliczone ze składu · °C

PRZEWIDYWANA AE3 828 °C	PRZEWIDYWANA AE1 722 °C	PRZEWIDYWANA ACM 381 °C	PRZEWIDYWANA BS 595 °C
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

5 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	2	Wielka Brytania	1
G10120 Własna nazwa gatunku	uns	040A12	bs
1012 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Japonia	1
Europa	1	S12C	jis
C12D Własna nazwa gatunku	din-en		

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 C12D

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	1.0311	22 sie 2026