

NUMER MATERIAŁU 1.0455 · KLASA 1.0

1.0455

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 5 oznaczeń normowych z 3 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 5 w 3 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
------------------------------	---	---

Skład chemiczny

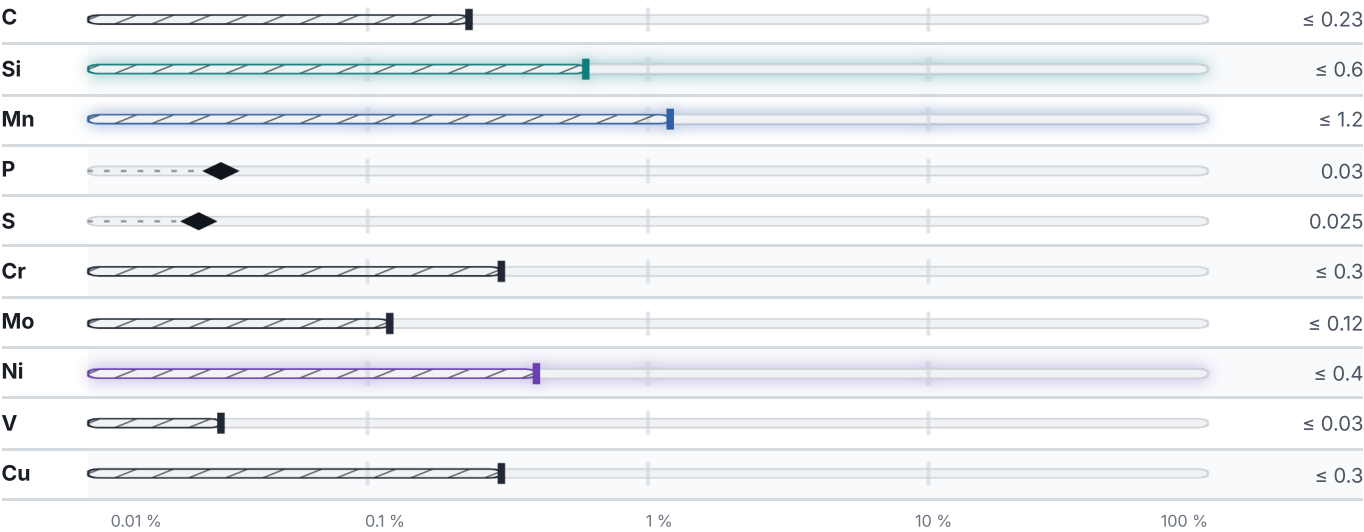
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 96.8 % ● Mn — 1.2 % ● Si — 0.6 % ● Ni — 0.4 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 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

obliczone ze składu · °C

PRZEWIDYWANA AE3 816 °C	PRZEWIDYWANA AE1 721 °C	PRZEWIDYWANA ACM 460 °C	PRZEWIDYWANA BS 561 °C
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

5 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Europa	2	Chiny	2
GS 240	din-en	ZG230-450	gb
ZGD270-480	din-en	ZGD270-480	gb
		Czechy	1
		11474	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 1.0455

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
1.0455

WYDANO
31 sie 2026