

NUMER MATERIAŁU 1.1131 · KLASA 1.1

20M5M

Numer materiału 1.1131

ujmowany także jako G17Mn5

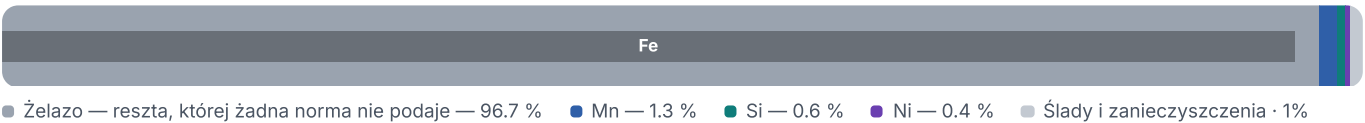
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 8 oznaczeń normowych z 5 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 8 w 5 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
--	---	---

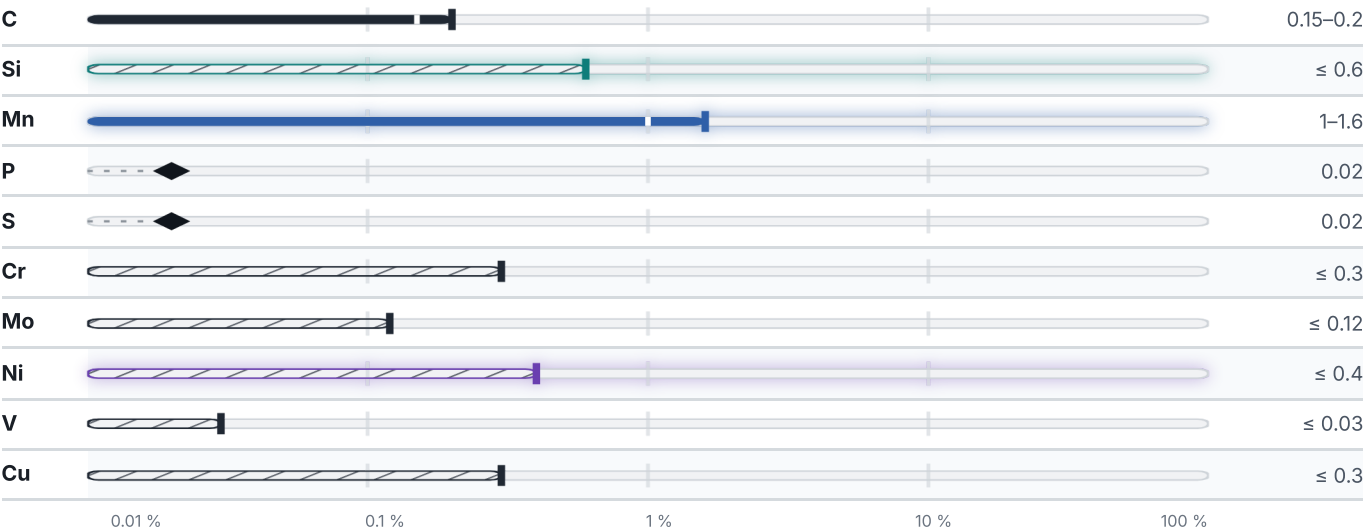
Skład chemiczny

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 815 °C	PRZEWIDYWANA AE1 715 °C	PRZEWIDYWANA ACM 439 °C	PRZEWIDYWANA BS 548 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

8 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	3	Wielka Brytania	1
J02505 Własna nazwa gatunku	uns	G17Mn5	bs
J03002 Własna nazwa gatunku	uns	Francja	1
WCC	aisi-sae	20M5M	afnor
Europa	2	Czechy	1
G17Mn5 Własna nazwa gatunku	din-en	422713	csn
GS-16 Mn 5 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 20M5M

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 1.1131	WYDANO 6 wrz 2026
--	---	---------------------------	----------------------