

NUMER MATERIAŁU 1.0487 · KLASA 1.0

1.0487

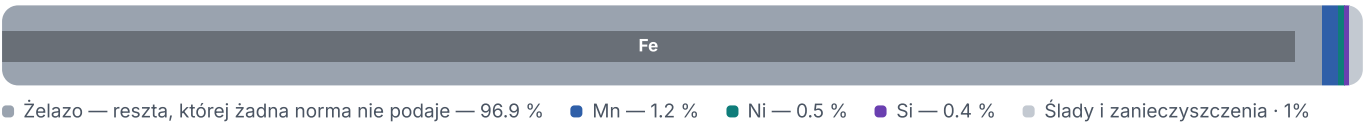
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 10 oznaczeń normowych z 3 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 10 w 3 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 15 w zestawieniu
--	--	---

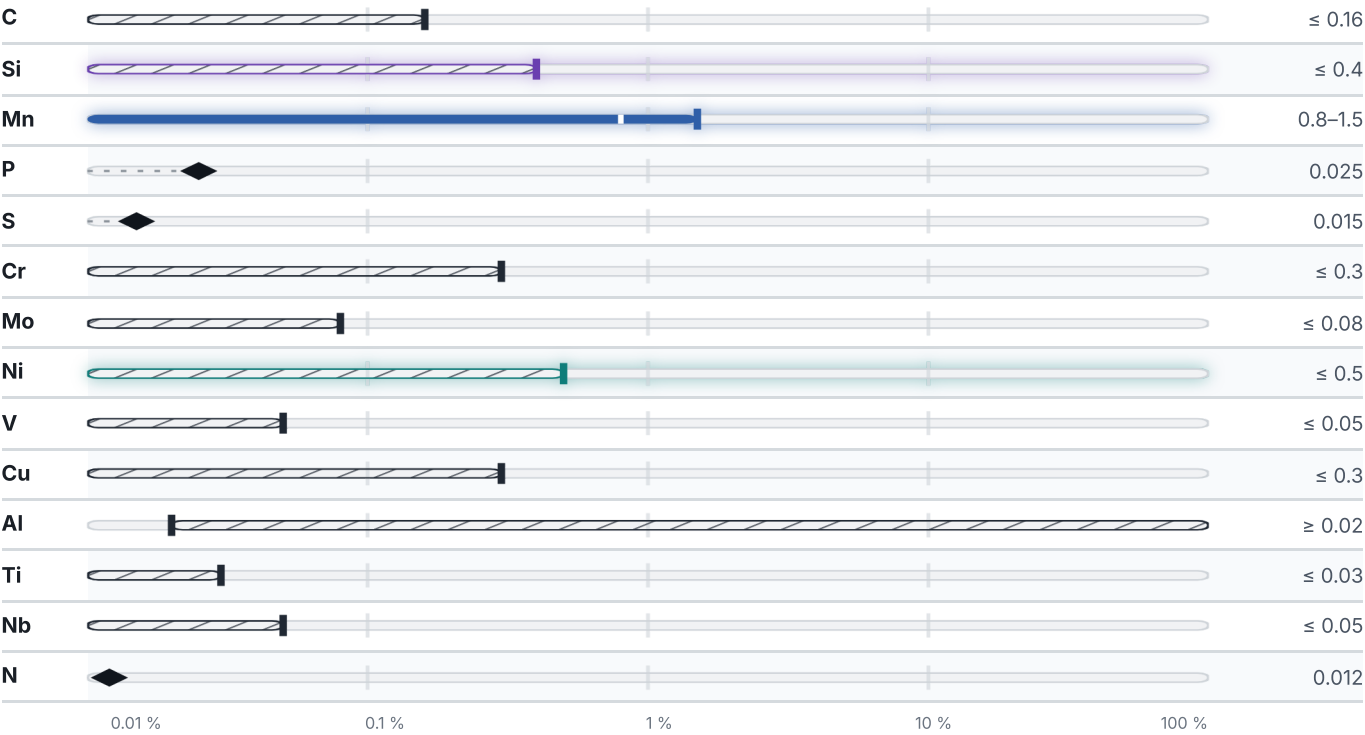
Skład chemiczny

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 813 °C	PRZEWIDYWANA AE1 711 °C	PRZEWIDYWANA ACM 401 °C	PRZEWIDYWANA BS 554 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

12 wartości w 1 stanach

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 16	275	—	—
16 – 40	265	—	—
40 – 60	255	—	—
≤ 60	—	390–510	24
60 – 100	235	370–490	—
60 – 250	—	—	23
100 – 150	225	360–480	—
150 – 250	215	350–470	—

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Obróbka cieplna

1 procesów

KROK	TEMPERATURA	OŚRODEK
Normalizowanie	Nie podano temperatury	—

Oznaczenia w poszczególnych normach

10 oznaczeń · 8 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	7	Europa	2
K01701 Własna nazwa gatunku	uns	P275NH Własna nazwa gatunku	din-en
K01802 Własna nazwa gatunku	uns	WStE 285 Własna nazwa gatunku	din-en
K02100 Własna nazwa gatunku	uns		
K02402 Własna nazwa gatunku	uns	Wielka Brytania	1
K02403 Własna nazwa gatunku	uns	224Gr.430	bs
K02703 Własna nazwa gatunku	uns		
A516Gr.60	aisi-sae		

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 1.0487

[Wyślij zapytanie](#)

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

**KARTA MATERIAŁOWA
ONLINE**

[Przejdź do strony materiału](#)

WYSZUKIWARKA GATUNKÓW

[Przeszukaj wszystkie gatunki](#)

NUMER MATERIAŁU

1.0487

WYDANO

9 wrz 2026