

NUMER MATERIAŁU 1.0565 · KLASA 1.0

P355NH

Numer materiału 1.0565

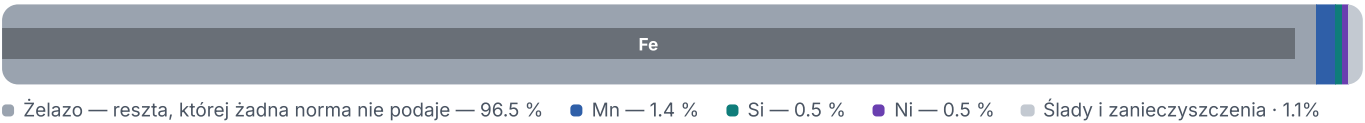
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 18 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 18 w 6 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 15 w zestawieniu
--	--	---

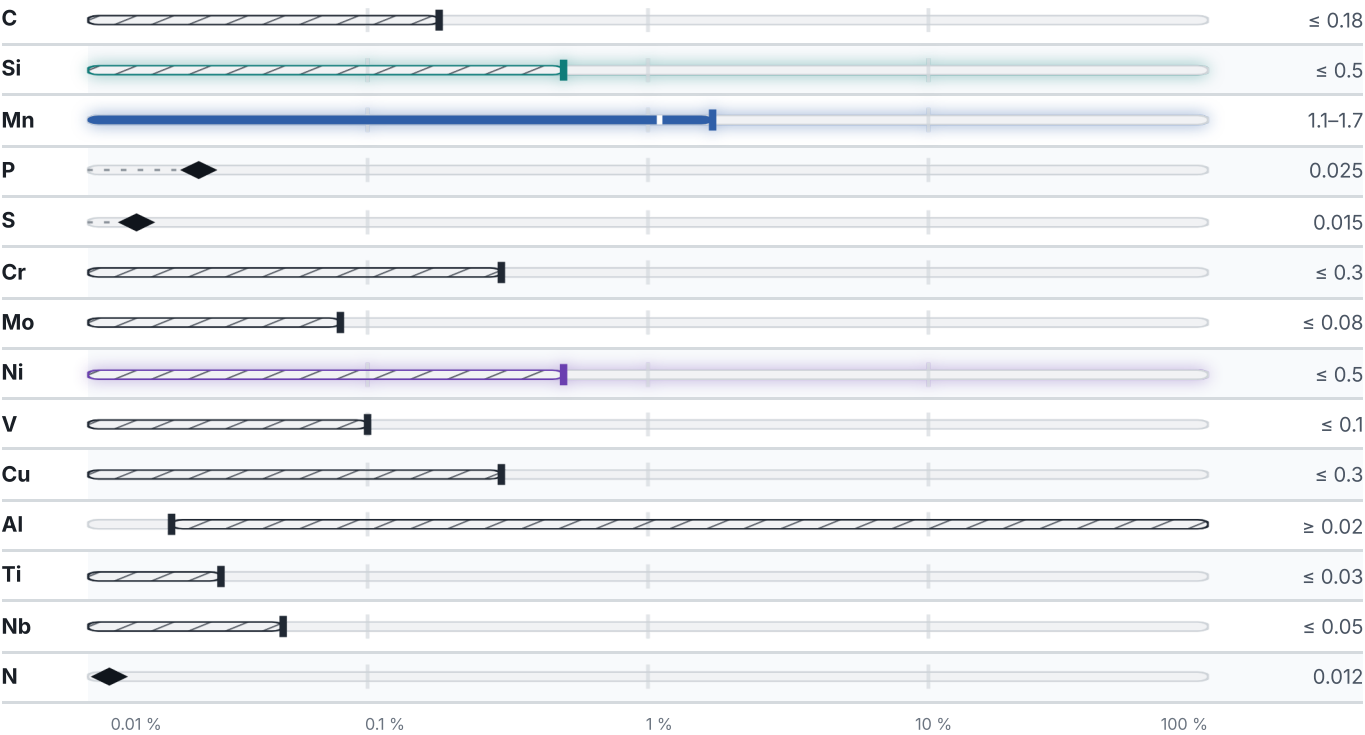
Skład chemiczny

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 811 °C	PRZEWIDYWANA AE1 710 °C	PRZEWIDYWANA ACM 421 °C	PRZEWIDYWANA BS 546 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

12 wartości w 1 stanach

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 16	355	—	—
16 – 40	345	—	—
40 – 60	335	—	—
≤ 60	—	490–630	22
60 – 100	315	470–610	—
60 – 250	—	—	21
100 – 150	305	460–600	—
150 – 250	295	450–590	—

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

18 oznaczeń · 10 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		12	Europa		2
K01600	Własna nazwa gatunku	uns	P355NH	Własna nazwa gatunku	din-en
K02007	Własna nazwa gatunku	uns	WStE 355	Własna nazwa gatunku	din-en
K02700	Własna nazwa gatunku	uns	Wielka Brytania		1
K02701		uns	224Gr.490		bs
K02803	Własna nazwa gatunku	uns	Francja		1
K11803	Własna nazwa gatunku	uns	A510AP		afnor
K12001		uns	Włochy		1
K12037	Własna nazwa gatunku	uns	FeE355-2		uni
K12609		uns	Polska		1
A662Gr.C		aisi-sae	18G2A		pn
A350LF2	Własna nazwa gatunku	astm			
ASME SA350LF2	Własna nazwa gatunku	astm			

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 P355NH

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	1.0565	25 sie 2026