

NUMER MATERIAŁU 1.1104 · KLASA 1.1

EStE 285

Numer materiału 1.1104

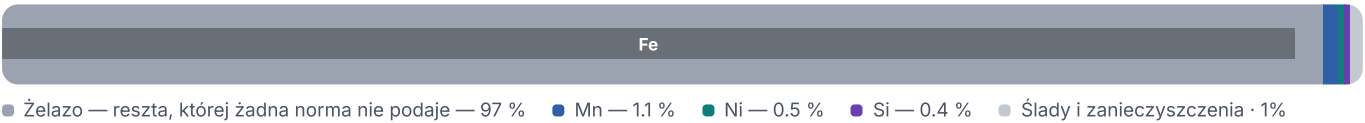
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 5 oznaczeń normowych z 2 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 5 w 2 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 15 w zestawieniu
--	---	---

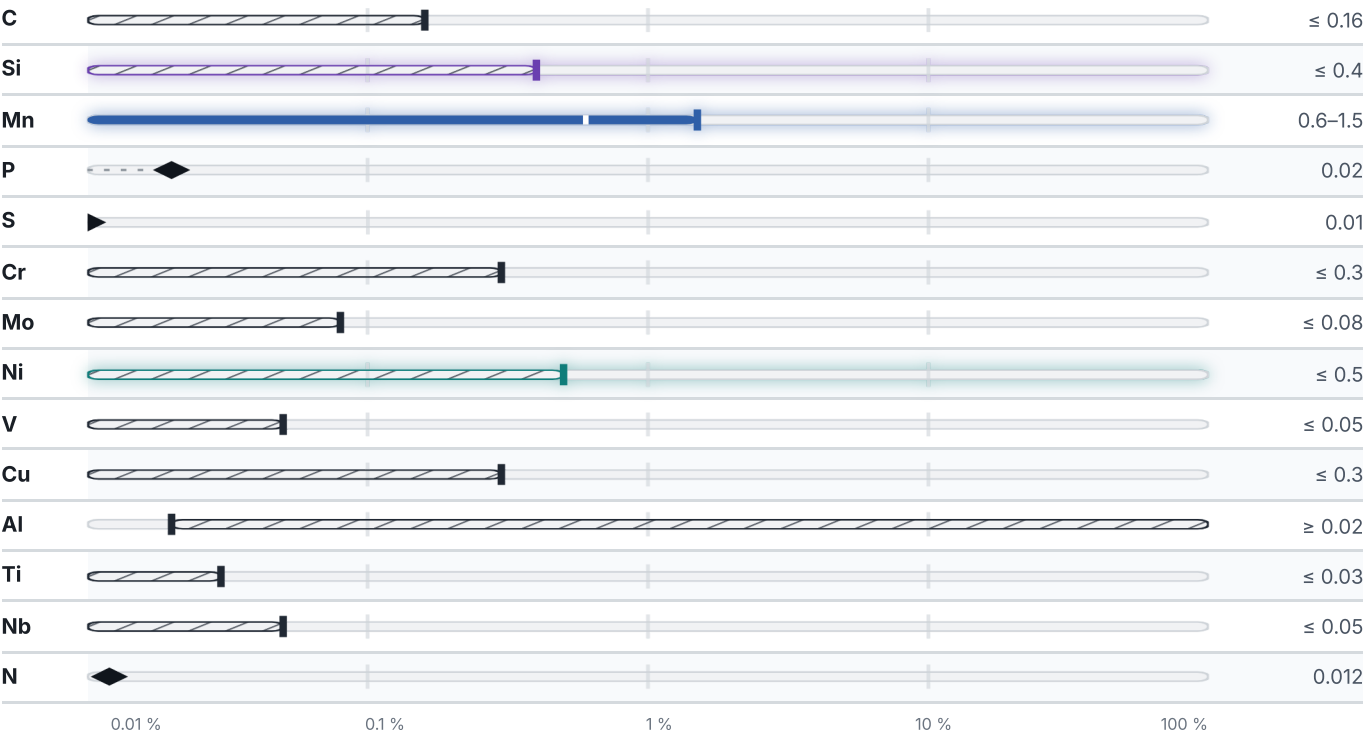
Skład chemiczny

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

Oznaczenia w poszczególnych normach

5 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone			3	Europa			2
K02100	Własna nazwa gatunku	uns		ESTe 285	Własna nazwa gatunku	din-en	
K02302		uns		P275NL2	Własna nazwa gatunku	din-en	
K02403	Własna nazwa gatunku	uns					

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 EStE 285

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

Wyślij zapytanie