

NUMER MATERIAŁU 1.0488 · KLASA 1.0

A662Gr.A

Numer materiału 1.0488

ujmowany także jako P275NL1

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 18 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	18 w 4 regionach	15 w zestawieniu

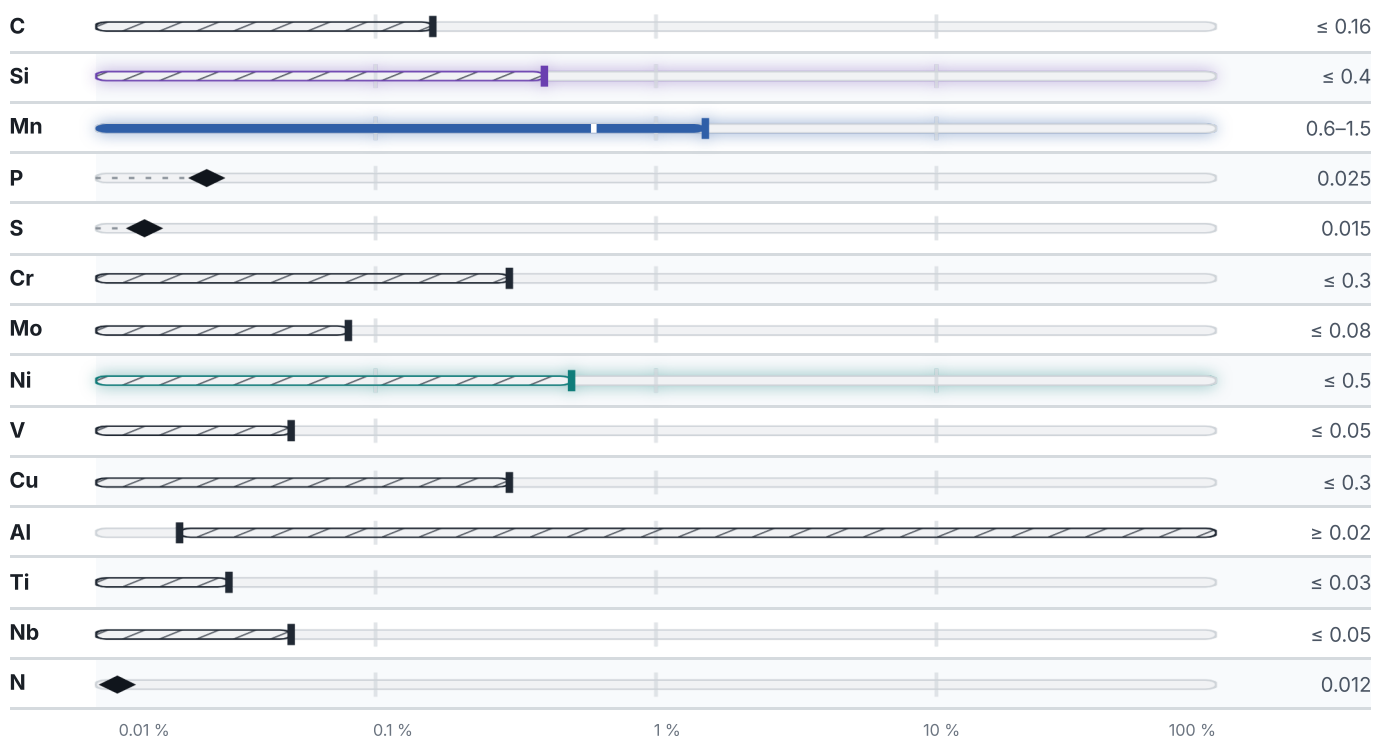
Skład chemiczny

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

18 oznaczeń · 12 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		13	Europa		3
K01701	Własna nazwa gatunku	uns	A662Gr.A		din-en
K01800	Własna nazwa gatunku	uns	P275NL1	Własna nazwa gatunku	din-en
K01803	Własna nazwa gatunku	uns	TStE 285	Własna nazwa gatunku	din-en
K01804	Własna nazwa gatunku	uns	Wielka Brytania / Francja		1
K02100	Własna nazwa gatunku	uns	01802	Własna nazwa gatunku	bsi-afnor
K02203	Własna nazwa gatunku	uns	Wielka Brytania		1
K02402	Własna nazwa gatunku	uns	43EE		bs
K02403	Własna nazwa gatunku	uns			
K02700		uns			
K02703	Własna nazwa gatunku	uns			
K12437		uns			
A633A		aisi-sae			
A662Gr.A		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 A662Gr.A

[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

1.0488

WYDANO

8 wrz 2026