

07Cr2AlMoR

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 1 oznaczeń normowych z 1 regionów.

INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
1 w 1 regionach	10 w zestawieniu

Skład chemiczny

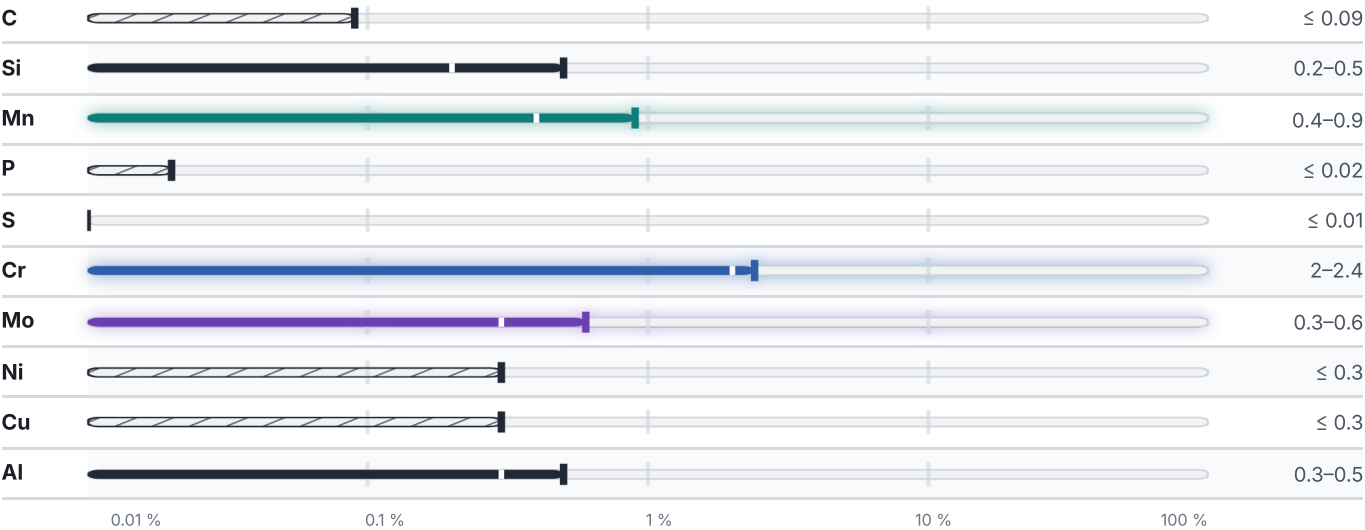
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 95.2 % ● Cr — 2.2 % ● Mn — 0.7 % ● Mo — 0.4 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.5 %

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 839 °C	PRZEWIDYWANA AE1 773 °C	PRZEWIDYWANA ACM 399 °C	PRZEWIDYWANA BS 490 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

6 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
6 – 36	420–580	≥ 260	≥ 21
36 – 60	410–570	≥ 250	≥ 21

Obróbka cieplna

1 procesów

KROK	TEMPERATURA	ÓŚRODEK
source joins the operations with + / procedural order		
Normalizowanie	Nie podano temperatury	—
Odpuszczanie	Nie podano temperatury	—

Oznaczenia w poszczególnych normach

1 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Chiny	1
07Cr2AlMoR Własna nazwa gatunku	gb

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 07Cr2AlMoR

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 —	WYDANO 17 sie 2026
--	---	----------------------	-----------------------