

SCM435M

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

INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
2 w 2 regionach	9 w zestawieniu

Skład chemiczny

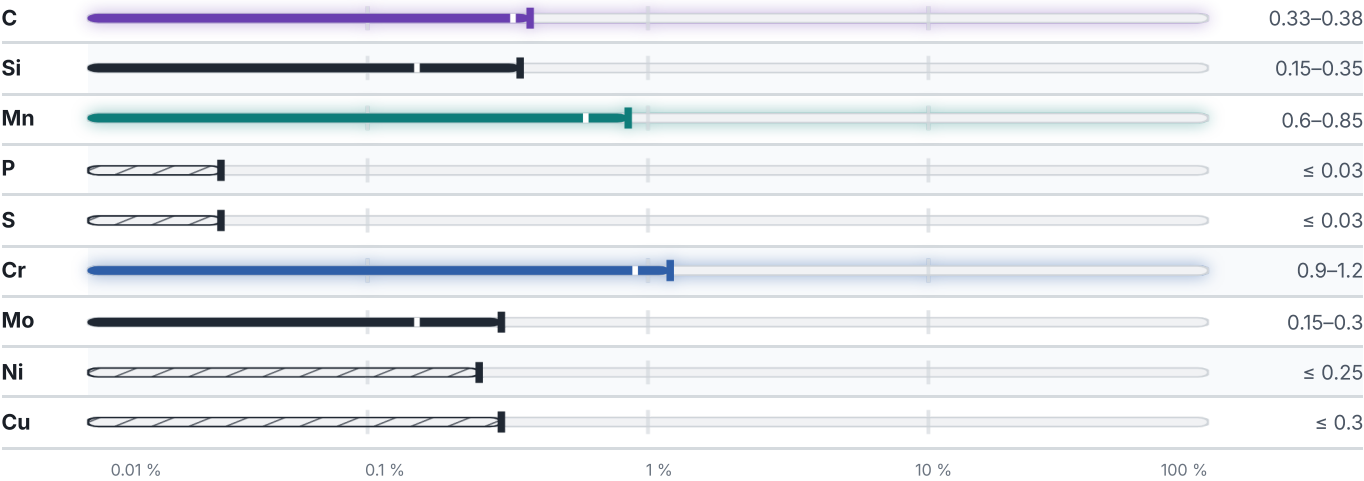
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 96.8 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.7 % ● C — 0.4 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.1%

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 784 °C	PRZEWIDYWANA AE1 743 °C	PRZEWIDYWANA ACM 601 °C	PRZEWIDYWANA BS 528 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości mechaniczne

2 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	HV
Annealed	190
Cold-rolled	190–270

Oznaczenia w poszczególnych normach

2 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Japonia	1	Korea Południowa	1
SCM435M	Własna nazwa gatunku jis	SCM435M	Własna nazwa gatunku ks

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 SCM435M

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	—	13 wrz 2026