

SCMnM3

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

INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
1 w 1 regionach	7 w zestawieniu

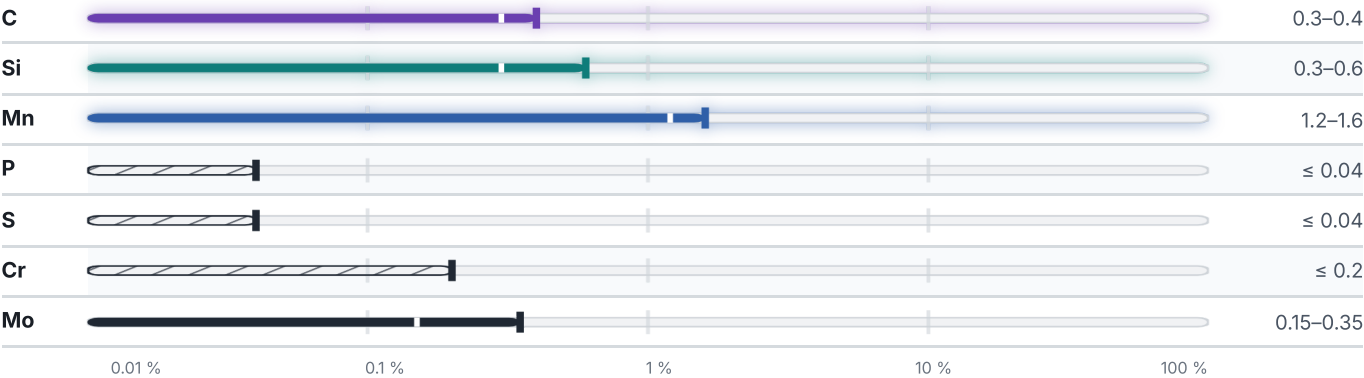
Skład chemiczny

Udział masowy w %



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 97.3 % ● Mn — 1.4 % ● Si — 0.4 % ● C — 0.4 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.5%

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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni.

Właściwości mechaniczne

10 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	HB
Tempering after normalizing	690	390	13	30	183

STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	HB
Tempering after quenching	740	490	13	30	212

Oznaczenia w poszczególnych normach

1 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Japonia	1
SCMnM3 Własna nazwa gatunku	jis

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 SCMnM3

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
9 wrz 2026