

NUMER MATERIAŁU 1.3351 · KLASA 1.3

M4

Numer materiału 1.3351

ujmowany także jako HS6-5-4

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 5 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	5 w 4 regionach	10 w zestawieniu

Skład chemiczny

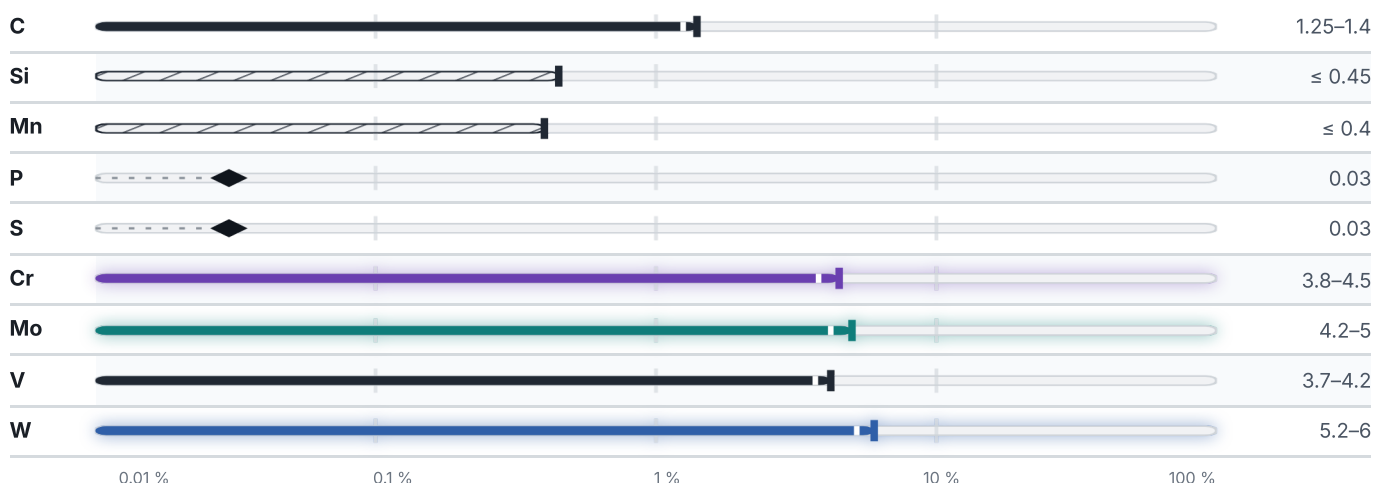
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 79.5 % ● W — 5.6 % ● Mo — 4.6 % ● Cr — 4.2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 6.2%

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

2 wartości w 2 stanach

STAN · WYMIAR	HB
Annealed	269
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	269

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	2	Japonia	1
T11304 Własna nazwa gatunku	uns	SKH54	jis
M4 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Korea Południowa	1
Europa	1	SKH54 Własna nazwa gatunku	ks
HS6-5-4 Własna nazwa gatunku	din-en		

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 M4

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	1.3351	19 wrz 2026