

NUMER MATERIAŁU 1.0841 · KLASA 1.0

F.431

Numer materiału 1.0841

ujmowany także jako M 340-50 E

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 9 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 1 w zestawieniu
--	---	--

Skład chemiczny

Udział masowy w %

Dla tego numeru materiału nie mamy udokumentowanego składu chemicznego.

Przewidywane temperatury przemiany

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Europa	3	Wielka Brytania	1
1.0841	din-en	150M19	bs
M 340-50 E	din-en		
St52-3	din-en	Francja	1
		20MC5	afnor
Stany Zjednoczone	1		
5120	aisi-sae	Hiszpania	1
		F.431	une

Włochy	1	Szwecja	1
Fe52	uni	2172	ss

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 F.431

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

1.0841

WYDANO

11 wrz 2026