

NUMER MATERIAŁU 1.0050 · KLASA 1.0

E295+CR

Numer materiału 1.0050

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 78 oznaczeń normowych z 23 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 78 w 23 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 4 w zestawieniu
--	---	--

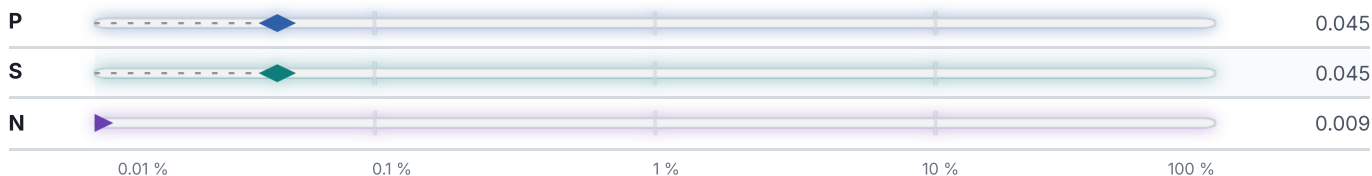
Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



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: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

78 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone12		Hiszpania4	
A570	aisi-sae	A490	une
A570(50)	aisi-sae	A490-2	une
A570Gr.50	aisi-sae	E295	une
A572	aisi-sae	Fe490-2FN	une
A572(50)	aisi-sae		
A572Gr.50	aisi-sae	Japonia4	
Gr.50	aisi-sae	SPHE	jis
K02305	aisi-sae	SS 50	jis
K02507	aisi-sae	SS490	jis
A 570 Grade 50	astm	SS500	jis
A 622	astm		
A570	astm	Szwecja4	
		1550	ss
		1550-00	ss
		1550-01	ss
		2172	ss
		Bułgaria4	
		ASt5	bds
		E295	bds
		WSt5ps	bds
		WSt5sp	bds
		Międzynarodowy3	
		E355-C	iso
		Fe490	iso
		Fe510-C	iso
		Chiny3	
		Q275	gb
		Q275Z	gb
		Q345C	gb
		Włochy3	
		E295	uni
		Fe480	uni
		Fe490	uni
		Węgry3	
		A 50	msz
		E295	msz
		Fe490-2	msz
		Czechy2	
		10 500 Hž	csn
		11500	csn
Wielka Brytania7			
1449 1 HR	bs		
43/35HS	bs		
4360-50B	bs		
50B	bs		
BS 1449 1 HR	bs		
E295	bs		
Fe490-2FN	bs		
Rosja / WNP7			
08кп	gost		
S285	gost		
St5ps	gost		
St5sp	gost		
C285	gost		
ст.08кп	gost		
Ст5сп	gost		
Francja6			
3C	afnor		
A50	afnor		
A50-2	afnor		
A60-2	afnor		
E295	afnor		
A 50-2	afnor		
Europa4			
E295	din-en		
E295+CR	din-en		
Fe490-2	din-en		
St 50-2	din-en		

Polska	2	Serbia	1
MSt5	pn	Č.0545	srps
St5	pn		
Austria	2	Rumunia	1
St490	onorm	OL50.1	stas
St50F	onorm		
Belgia	2	Finlandia	1
A490-1.2	nbn	Fe50	sfs
FE490-2FN	nbn	Szwajcaria	1
		St50-2	snv
Słowacja	1	Korea Południowa	1
11 500	stn	SS490	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 E295+CR

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 1.0050	WYDANO 19 wrz 2026
--	--	----------------------------------	------------------------------