

NUMER MATERIAŁU 1.8830 · KLASA 1.8

S420G1

Numer materiału 1.8830

ujmowany także jako S420G1+M

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 8 oznaczeń normowych z 3 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 8 w 3 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 15 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

obliczone ze składu · °C

PRZEWIDYWANA AE3 818 °C	PRZEWIDYWANA AE1 708 °C	PRZEWIDYWANA ACM 385 °C	PRZEWIDYWANA BS 542 °C
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

8 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Europa	4	Stany Zjednoczone	2
2YGr.60	din-en	2WGr.60	aisi-sae
S420G1	din-en	2YGr.60	aisi-sae
S420G1+M	Własna nazwa gatunku din-en	Norwegia	2
S420G1+QT	Własna nazwa gatunku din-en	Y35S420M3	ns
		Y35S420Q3	ns

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 S420G1

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 1.8830	WYDANO 7 wrz 2026
--	---	---------------------------	----------------------