

NUMER MATERIAŁU 1.4713 · KLASA 1.4

Sv-10Kh17T

Numer materiału 1.4713

ujmowany także jako X10CrAl7

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 14 oznaczeń normowych z 8 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.7 g/cm ³	14 w 8 regionach	8 w zestawieniu

Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 90.3 % ● Cr — 7 % ● Mn — 1 % ● Si — 0.8 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.9%

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, Mo.

Właściwości mechaniczne

5 wartości w 2 stanach

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	440	245	20	40

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.7	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

14 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Rosja / WNP	6	Włochy	1
10X17CЮ	gost	X7AL	uni
15KH6SYU	gost	Czechy	1
15X6CЮ	gost	17113	csn
Sv-10Kh17T	gost	Słowacja	1
X6CЮ	gost	17 113	stn
ЭИ428	gost	Serbia	1
Europa	2	Č.4974	srps
X10CrAl7	Własna nazwa gatunku din-en	Polska	1
X10CrAlSi7	Własna nazwa gatunku din-en	H6S2	pn
Francja	1		
Z8CA7	afnor		

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 Sv-10Kh17T

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4713	WYDANO 10 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	-----------------------

Przejdź do strony materiału