

NUMERO MATERIALE 1.4713 · CLASSE 1.4

Č.4974

N. materiale 1.4713

riportato anche come X10CrAl7

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 14 designazioni normative da 8 regioni.

DENSITÀ 7.7 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 14 in 8 regioni	CARATTERISTICHE 8 registrate
---	--	--

Composizione chimica

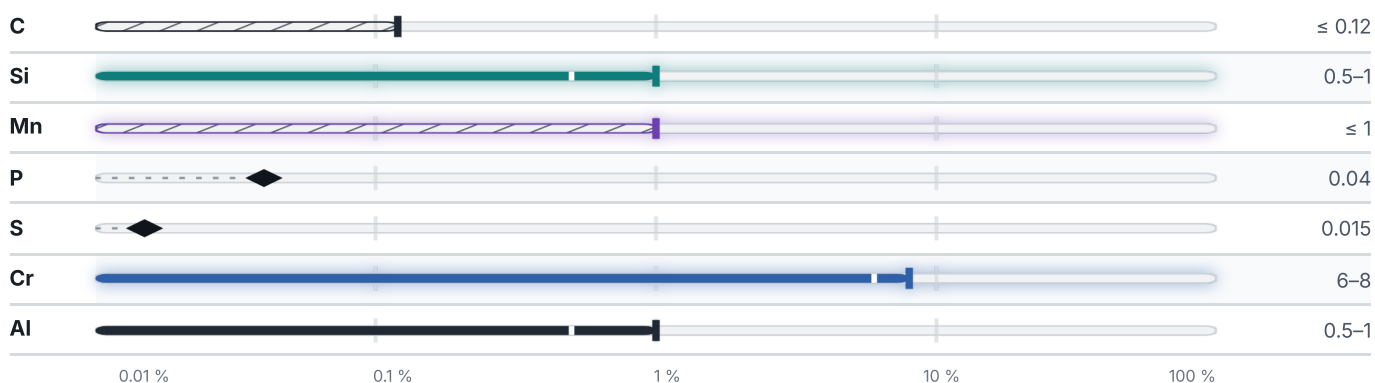
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 90.3 % ● Cr — 7 % ● Mn — 1 % ● Si — 0.8 % ● Tracce e impurità · 0.9 %

Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

Temperature di trasformazione previste

La composizione registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca:
Ni, Mo.

Proprietà meccaniche

5 valori in 2 stati

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	440	245	20	40

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

14 designazioni · 2 documentate come identiche

Russia / CSI	6	Italia	1
10X17CЮ	gost	X7AL	uni
15KH6SYU	gost	Cechia	1
15X6CЮ	gost	17113	csn
Sv-10Kh17T	gost	Slovacchia	1
X6CЮ	gost	17 113	stn
ЭИ428	gost	Serbia	1
Europa	2	Č.4974	srps
X10CrAl7	Nome proprio della qualità din-en	Polonia	1
X10CrAlSi7	Nome proprio della qualità din-en	H6S2	pn
Francia	1		
Z8CA7	afnor		

Nota sull'utilizzo. I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per Č.4974

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

Invia una richiesta

SCHEDA TECNICA ONLINE	RICERCA GRADI	N. MATERIALE	EMESSA
Vai alla pagina del materiale	Cerca tra tutti i gradi	1.4713	5 set 2026