

NUMERO MATERIALE 1.4724 · CLASSE 1.4

1.4724

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 33 designazioni normative da 15 regioni.

DENSITÀ

7.7 g/cm³

ALTRE DESIGNAZIONI

33 in 15 regioni

CARATTERISTICHE

8 registrate

Composizione chimica

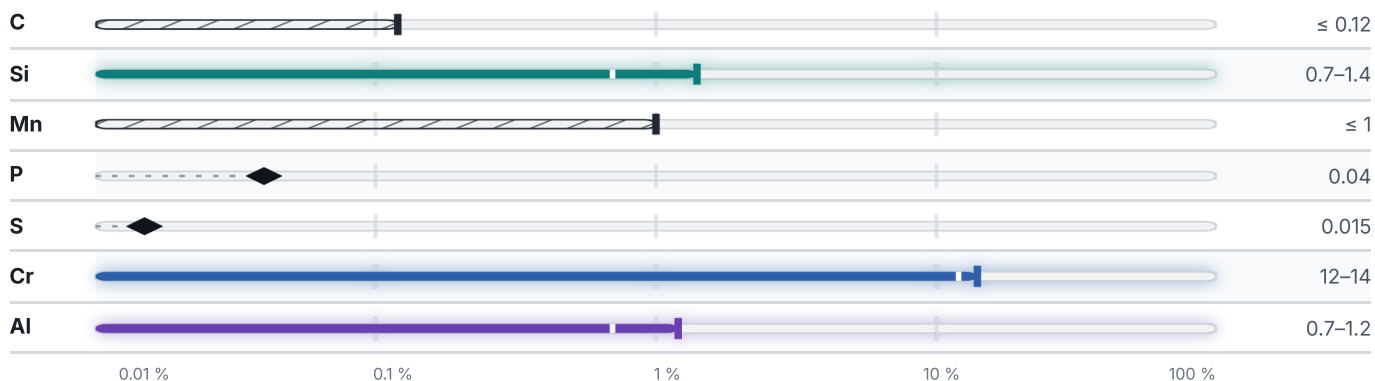
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 83.8 % ● Cr — 13 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Tracce e impurità · 1.1 %

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	490	345	15	60

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

33 designazioni · 2 documentate come identiche

Russia / CSI		6	Francia		2
10Ch13SJU	gost		Z10C13	afnor	
10KH13SYU	gost		Z13C13	afnor	
10X13CJO	gost		Italia		2
1X12CJO	gost		X10CrA112		uni
cT.10X13CJO	gost		X10CrAl12		uni
ЭИ404	gost		Giappone		1
Spagna		5	SUS405		jis
F.13152-X 10 CrAl13	une		Cina		1
F.311	une		OCr13Al		gb
F.3152	une		Cechia		1
X10CrAl13	une		17125		csn
X10CrAlSi13	une		Slovacchia		1
Europa		4	17 125		stn
1.4724	din-en		Serbia		1
X10CrA113	din-en		Č.4972		srps
X10CrAl13	din-en	Nome proprio della qualità	Polonia		1
X10CrAlSi13	din-en	Nome proprio della qualità	H13JS		pn
Stati Uniti		4	Ungheria		1
405	aisi-sae		H12		msz
MT405	aisi-sae		Bulgaria		1
S40500	aisi-sae		Ch13SJU		bds
A 268 TP405	astm				
Regno Unito		2			
403S17	bs				
X10CrAlSi13	bs				

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 1.4724

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

[Invia una
richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE

Vai alla pagina del materiale

RICERCA GRADI

Cerca tra tutti i gradi

N. MATERIALE

1.4724

EMESSA

8 set 2026