

NUMERO MATERIALE 1.4540 · CLASSE 1.4

X4CrNiCuNb16-4

N. materiale 1.4540

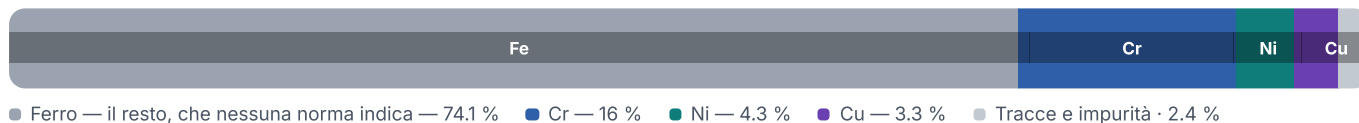
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 26 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ	ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
7.85 g/cm ³	26 in 5 regioni	9 registrate

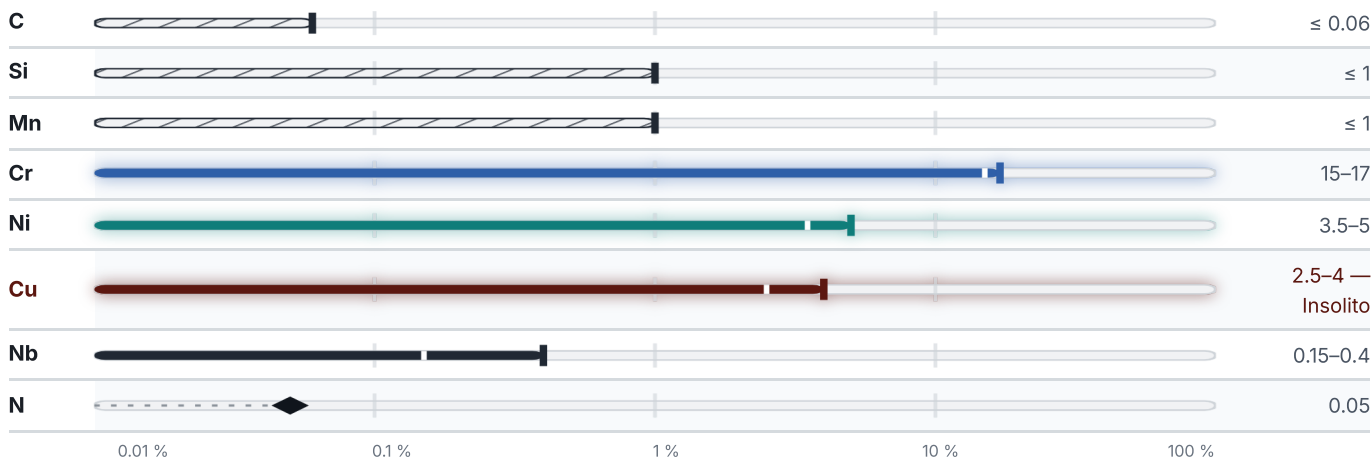
Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



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:
Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

26 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti		11	Francia		5
S15500	Nome proprio della qualità	uns	17-4 DP		afnor
S17400		uns	174 PH		afnor
15-5PH		aisi-sae	X17U4		afnor
630		aisi-sae	Z7CNU16-04		afnor
XM-12	Nome proprio della qualità	aisi-sae	Z7CNU17-04		afnor
17-4 PH		astm			
A564		astm	Stati Uniti / Aerospaziale		3
A564 Type XM-12		astm	5659		ams
A693		astm	5826		ams
A705		astm	5862		ams
A705 Type XM-12		astm			
Russia / CSI		6	Europa		1
05Ch16N4D2B		gost	X4CrNiCuNb16-4	Nome proprio della qualità	din-en
05X16H4Д2Б		gost			
07Ch14N4DB		gost			
07Ch16N4D4B-Sh		gost			
07X14H4ДБ		gost			
07X16H4Д4Б-Ш		gost			

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 X4CrNiCuNb16-4

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	1.4540	23 ago 2026