

NUMERO MATERIALE 1.4545 · CLASSE 1.4

X5CrNiCu15-5

N. materiale 1.4545

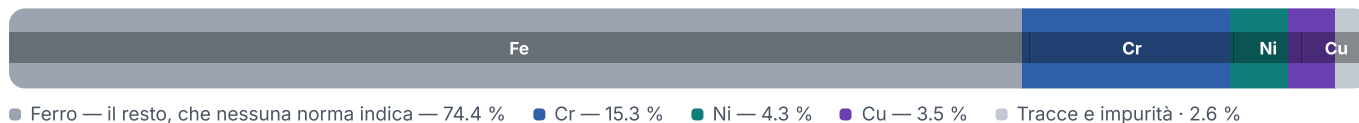
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 12 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 12 in 3 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	--	---

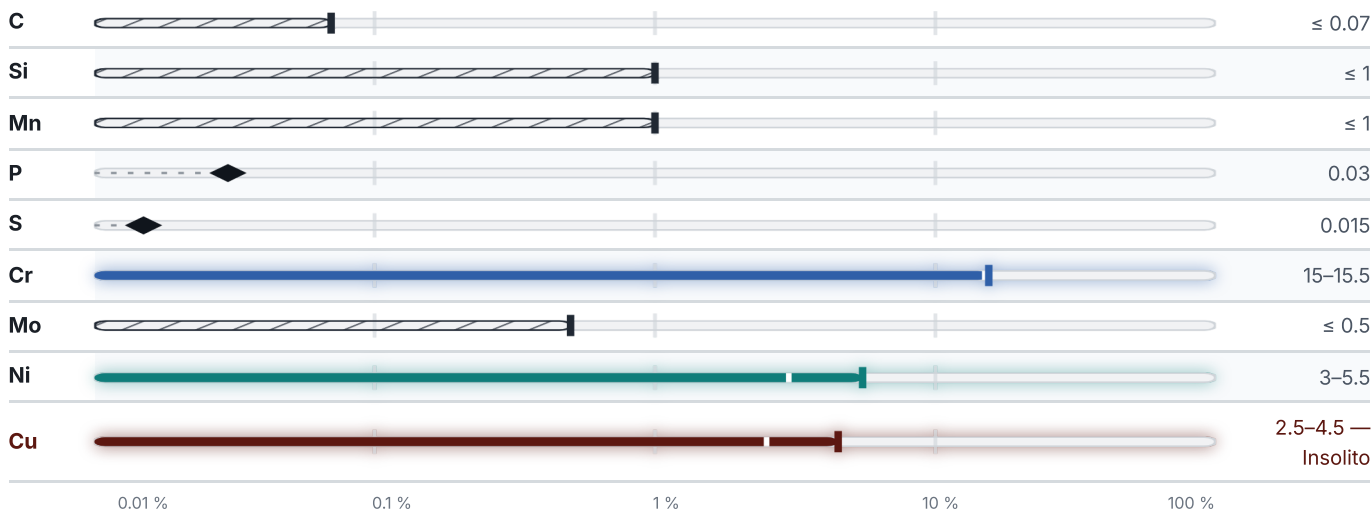
Composizione chimica

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 di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

12 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti	8	Stati Uniti / Aerospaziale	3
S15500 Nome proprio della qualità	uns	5659	ams
15-5PH	aisi-sae	5826	ams
XM-12 Nome proprio della qualità	aisi-sae	5862	ams
A564	astm		
A564 Type XM-12	astm	Europa	1
A693	astm	X5CrNiCu15-5 Nome proprio della qualità	din-en
A705	astm		
A705 Type XM-12	astm		

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 X5CrNiCu15-5

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
1.4545

EMESSA
22 ago 2026