

NUMERO MATERIALE 1.4024 · CLASSE 1.4

X15Cr13

N. materiale 1.4024

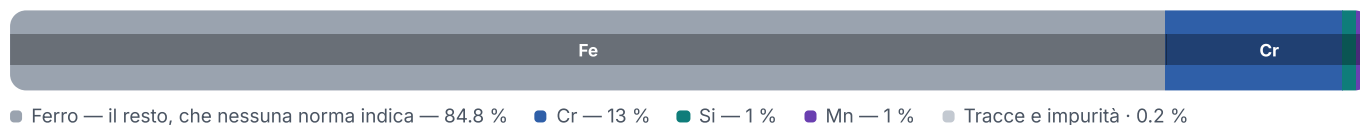
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 64 designazioni normative da 12 regioni.

DENSITÀ 7.7 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 64 in 12 regioni	CARATTERISTICHE 7 registrate
---	---	--

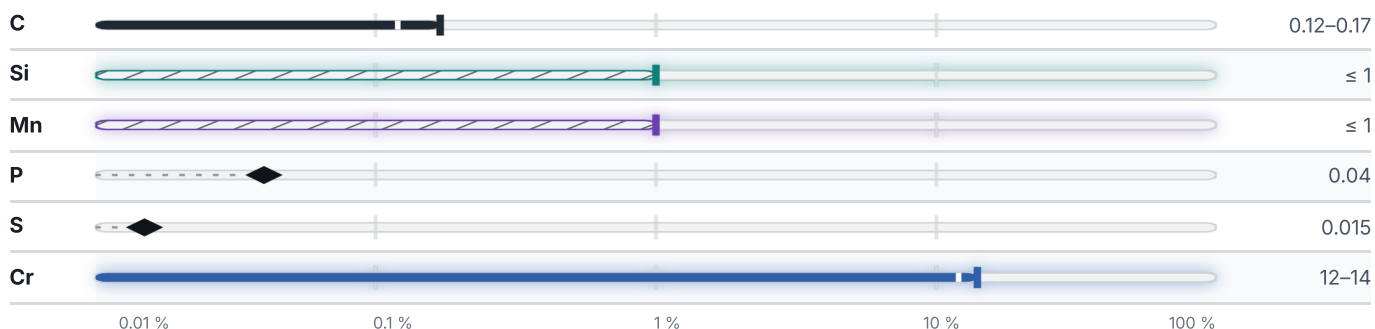
Composizione chimica

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:
Ni, Mo.

Proprietà meccaniche

5 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	AK J/cm ²
Bars/Rods	690	490	20	60	98

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

64 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti34		Stati Uniti / Aerospaziale12	
Grade 410	uns	5350	ams
S41000 Nome proprio della qualità	uns	5504	ams
403	aisi-sae	5505	ams
410 Nome proprio della qualità	aisi-sae	5591	ams
51410	aisi-sae	5609	ams
A1012	astm	5611	ams
A1021	astm	5612	ams
A1028	astm	5613	ams
A1049	astm	5614	ams
A176	astm	5776	ams
A182	astm	5777	ams
A193	astm	5876	ams
A194	astm	Regno Unito4	
A240	astm	410S21	bs
A268	astm	420 S 29	bs
A276	astm	AMI 4006	bs
A314	astm	En 56 B	bs
A336	astm	Spagna3	
A473	astm	F-3401	une
A479	astm	F.3415	une
A493	astm	X 10 Cr 13	une
A511	astm	Russia / CSI3	
A580	astm	12Ch13	gost
A815	astm	12H13	gost
A837	astm	12Kh13	gost
A988	astm	Giappone2	
F1613	astm	SUS 410 J1	jis
F2215	astm	SUS 410J1FB	jis
F2281	astm	Europa1	
F593	astm	X15Cr13 Nome proprio della qualità	din-en
F594	astm		
F738	astm		
F899	astm		
Grade 410	astm		

Internazionale	1	Brasile	1
X12Cr13E	iso	410	abnt
Cechia	1	Serbia	1
17021	csn	Č.4171	srps
Polonia	1		
1H13	pn		

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 X15Cr13

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

1.4024

EMESSA

4 set 2026