

NUMERO MATERIALE 1.4116 · CLASSE 1.4

17136

N. materiale 1.4116

riportato anche come X45CrMoV15

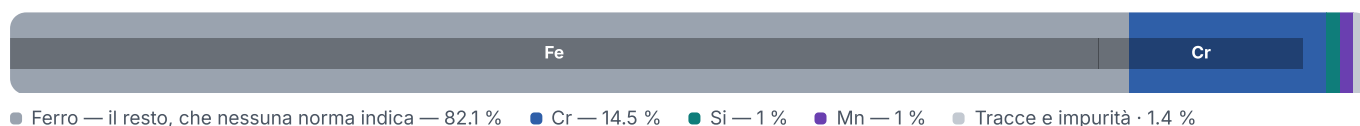
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 13 designazioni normative da 7 regioni.

DENSITÀ 7.7 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 13 in 7 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
---	--	--

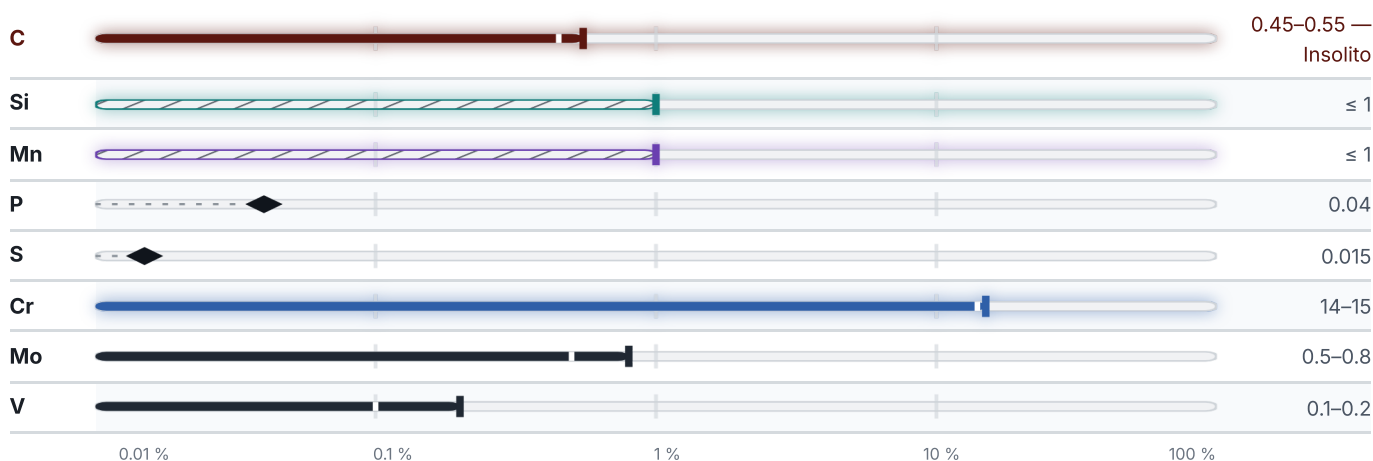
Composizione chimica

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:
Ni.

Proprietà meccaniche

1 valori in 1 stati

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	280

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

13 designazioni · 2 documentate come identiche

Russia / CSI	4	Spagna	1
50Ch14MF	gost	F3422	une
50Ch15MF	gost		
50X14MΦ	gost	Cechia	1
50X15MΦ	gost	17136	csn
Francia	3	Serbia	1
Z50CD14	afnor	Č.4770	srps
Z50CD15	afnor		
Z50CD15CI	afnor	Romania	1
		T40NiCr130	stas
Europa	2		
X45CrMoV15	Nome proprio della qualità	din-en	
X50CrMoV15	Nome proprio della qualità	din-en	

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 17136

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

1.4116

EMESSA

8 set 2026