

NUMERO MATERIALE 1.4938 · CLASSE 1.4

X13VD

N. materiale 1.4938

riportato anche come X11CrNiMoN12

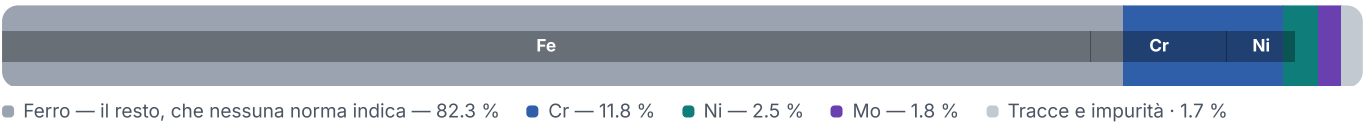
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 7 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 7 in 3 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
------------------------------	---	---

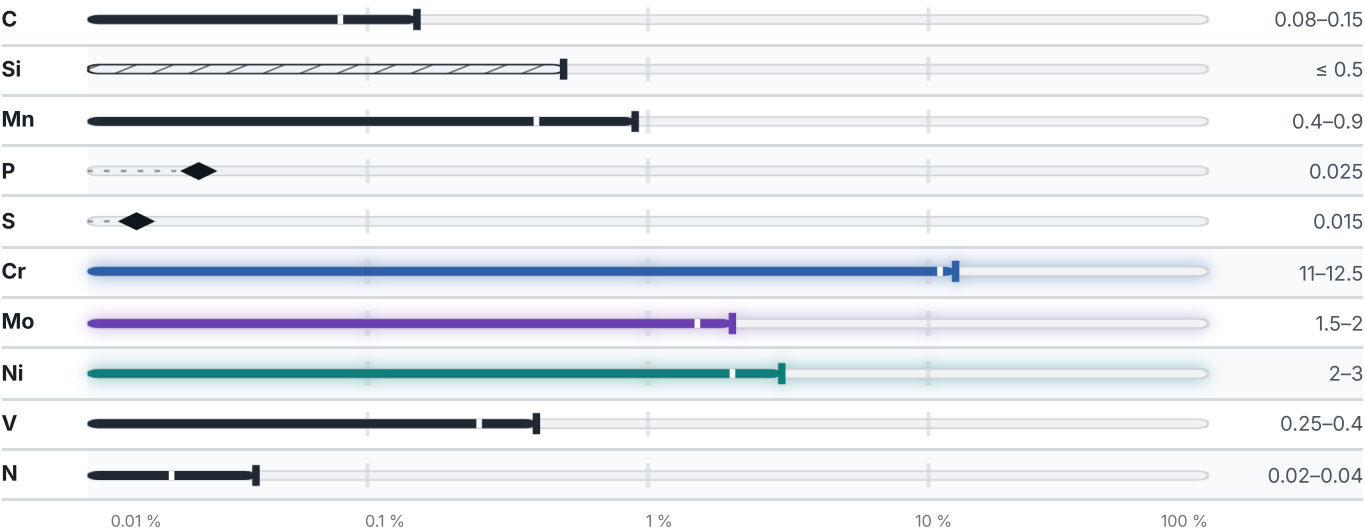
Composizione chimica

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 meccaniche

1 valori in 1 stati

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	311

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

7 designazioni · 2 documentate come identiche

Francia	3	Europa	2
X13VD	afnor	X11CrNiMoN12	Nome proprio della qualità din-en
Z12CNDV12-02	afnor	X12CrNiMoV12-3	Nome proprio della qualità din-en
Z12CNDV12-03	afnor		
		Cina	2
		10Cr12Ni3Mo2VN	gb
		S47250	gb

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 X13VD

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

1.4938

EMESSA

9 set 2026