

NUMERO MATERIALE 1.4980 · CLASSE 1.4

1.4980

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 33 designazioni normative da 7 regioni.

DENSITÀ 7.94 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 33 in 7 regioni	CARATTERISTICHE 13 registrate
--	--	---

Composizione chimica

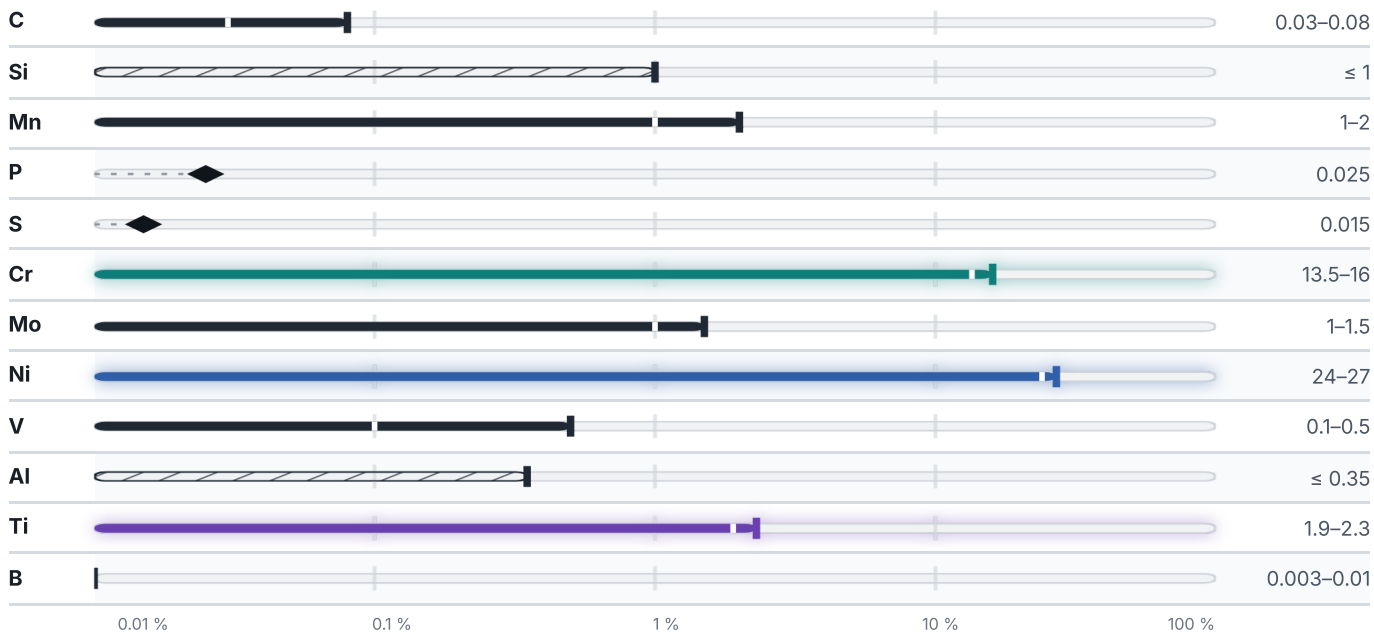
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 53.1 % ● Ni — 25.5 % ● Cr — 14.8 % ● Ti — 2.1 % ● Tracce e impurità · 4.5 %

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	7.94	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

33 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti / Aerospaziale		12	Francia		6
5525	ams		X.N26T.W		afnor
5526	ams		XN26AW		afnor
5723	ams		Z5NCTDV25-15B		afnor
5726	ams		Z5NCTDV26-15B		afnor
5731	ams		Z6NCTDV15-15B		afnor
5732	ams		Z6NCTDV25-15		afnor
5734	ams				
5737	ams		Europa		3
5804	ams		X5NiCrTi26-15	Nome proprio della qualità	din-en
5853	ams		X6NiCrTiMoVB25-15-2	Nome proprio della qualità	din-en
5858	ams		Z6NCTDV25-15		din-en
5895	ams				
Stati Uniti		7	Russia / CSI		3
K66286	uns		08Ch15N25T2MFR		gost
S66286	uns		08Kh15N25T2MFR		gost
660	aisi-sae		EP674		gost
663	aisi-sae				
S66286	aisi-sae		Regno Unito		1
A453	astm		286 S 31		bs
A638	astm				
			Cina		1
			06Cr15Ni25Ti2MoAlVB		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 1.4980

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

1.4980

EMESSA

8 set 2026