

NUMERO MATERIALE 1.7375 · CLASSE 1.7

1.7375

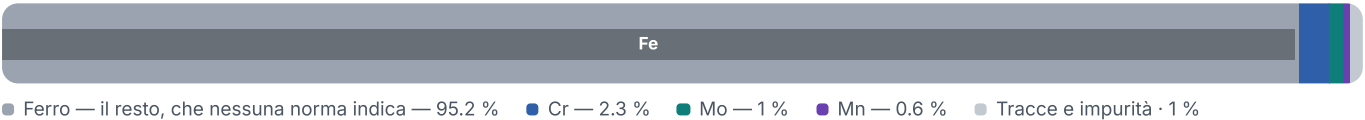
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 18 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 18 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 12 registrate
------------------------------	--	---

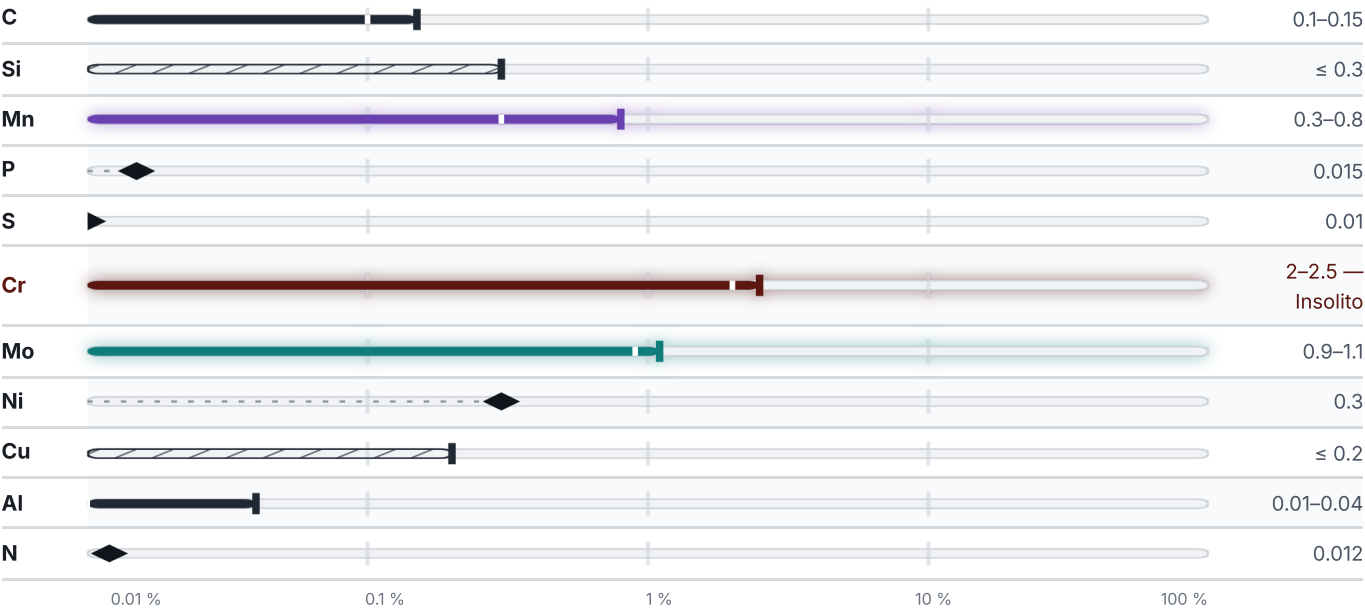
Composizione chimica

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

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 820 °C	AE1 PREVISTA 772 °C	ACM PREVISTA 448 °C	BS PREVISTA 466 °C
------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------

Proprietà meccaniche

3 valori in 1 stati

NORMALIZED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 250	355	540–690	18

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

18 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti	9	Francia	2
2.25Cr1Mo	uns	10CD9-10	afnor
A182 F22	uns	12CD9-10	afnor
A182 T22	uns		
K21390 Nome proprio della qualità	uns	Europa	1
K21590 Nome proprio della qualità	uns	12CrMo9-10 Nome proprio della qualità	din-en
2.25Cr1Mo	astm		
A182 F22	astm	Cechia	1
A182 T22	astm	15 313	csn
K21590	astm		
Russia / CSI	4	Polonia	1
10Ch2M	gost	10H2M	pn
10X2M	gost		
1Ch2M	gost		
1Kh2M	gost		

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 1.7375

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

Invia una richiesta

SCHEDA TECNICA ONLINE	RICERCA GRADI	N. MATERIALE	EMESSA
Vai alla pagina del materiale	Cerca tra tutti i gradi	1.7375	8 set 2026