

NUMERO MATERIALE 1.1248 · CLASSE 1.1

Ck 75

N. materiale 1.1248

riportato anche come C75S

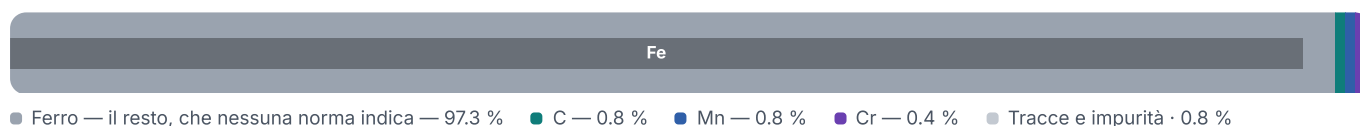
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 21 designazioni normative da 11 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 21 in 11 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
--	---	--

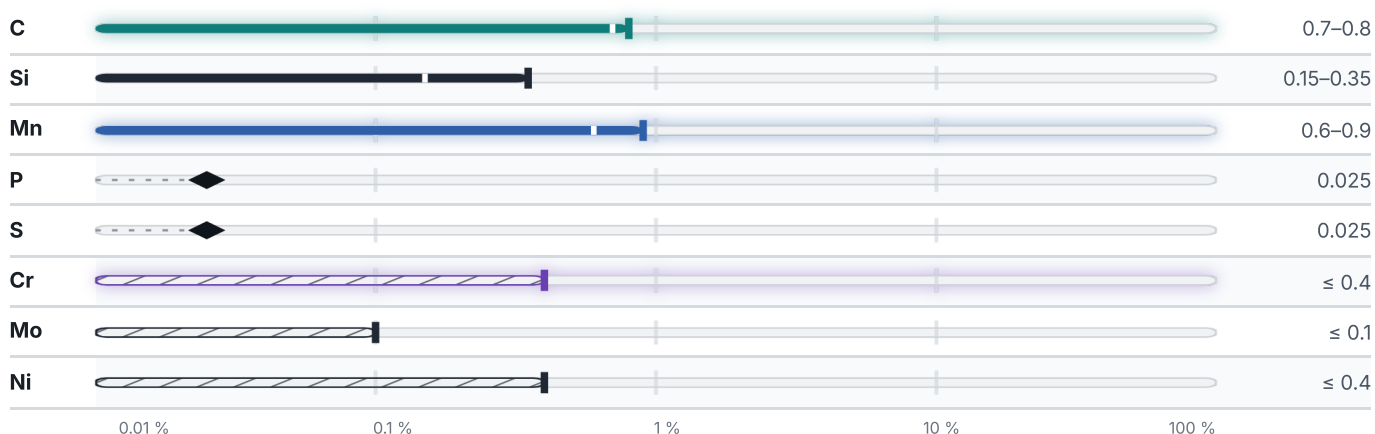
Composizione chimica

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 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

7 valori in 6 stati

SOFT ANNEALED	RM N/mm²	A80 %
0.3 – 3	640	15
COLD ROLLED	RM N/mm²	
0.3 – 3		1170
QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm²	
0.3 – 3		1200–1900
SOFT ANNEALED		HV
Soft annealed		200
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		320
QUENCHED AND TEMPERED		HV
Quenched and tempered		370–580

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

21 designazioni · 10 documentate come identiche

Stati Uniti	9	Francia	2
G10700	Nome proprio della qualitàuns	C75RR	afnor
G10740	Nome proprio della qualitàuns	XC 75	afnor
G10750	Nome proprio della qualitàuns		
G10780	Nome proprio della qualitàuns	Regno Unito	1
1070	Nome proprio della qualitàaisi-sae	CS80	bs
1074	Nome proprio della qualitàaisi-sae		
1075	Nome proprio della qualitàaisi-sae	Giappone	1
1078	Nome proprio della qualitàaisi-sae	S 75 CM	jis
1080	aisi-sae		
Europa	2	Russia / CSI	1
C75S	Nome proprio della qualitàdin-en	75	gost
Ck 75	Nome proprio della qualitàdin-en	Cechia	1
		12081	csn

Brasile	1	Polonia	1
1074	abnt	75	pn
Slovacchia	1	Romania	1
12081	stn	OLC 75A	stas

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 Ck 75

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

1.1248

EMESSA

8 set 2026