

NUMERO MATERIALE 1.1210 · CLASSE 1.1

Ck 53

N. materiale 1.1210

riportato anche come C53E

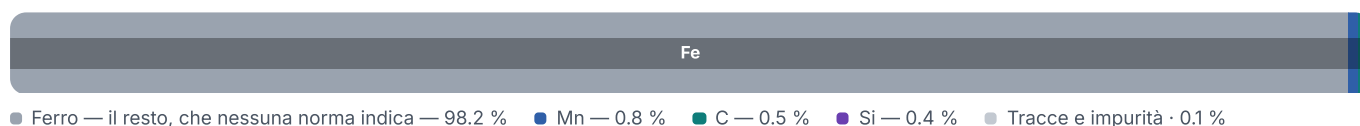
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 12 designazioni normative da 7 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 12 in 7 regioni	CARATTERISTICHE 6 registrate
--	--	--

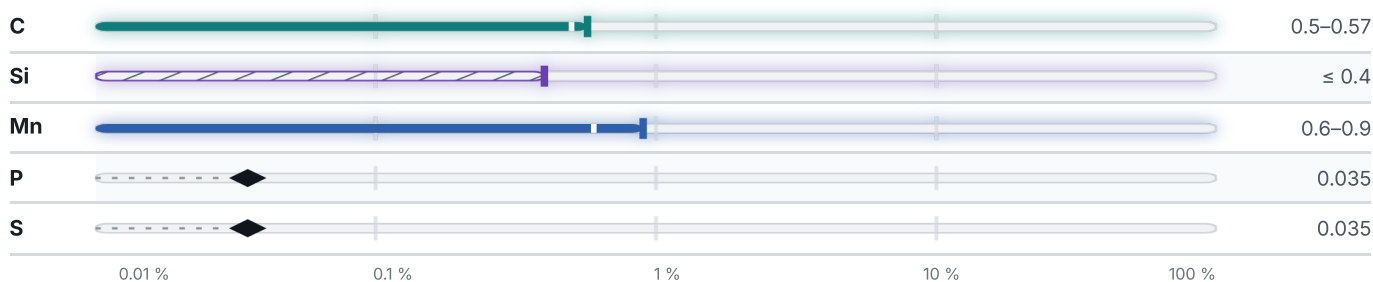
Composizione chimica

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, Cr, Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

12 designazioni · 2 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Francia	2
G10500	uns	XC48TS	afnor
1050	aisi-sae	XC50	afnor
1050	astm		
Europa	2	Giappone	1
C53E Nome proprio della qualità	din-en	S50C	jis
Ck 53 Nome proprio della qualità	din-en	Cina	1
		50	gb
Regno Unito	2	Romania	1
060A52	bs	OLC50X	stas
080M50	bs		

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 53

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
1.1210

EMESSA
8 set 2026