

NUMERO MATERIALE 1.1274 · CLASSE 1.1

SK4-CSP

N. materiale 1.1274

riportato anche come C100S

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 26 designazioni normative da 13 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 26 in 13 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
--	---	--

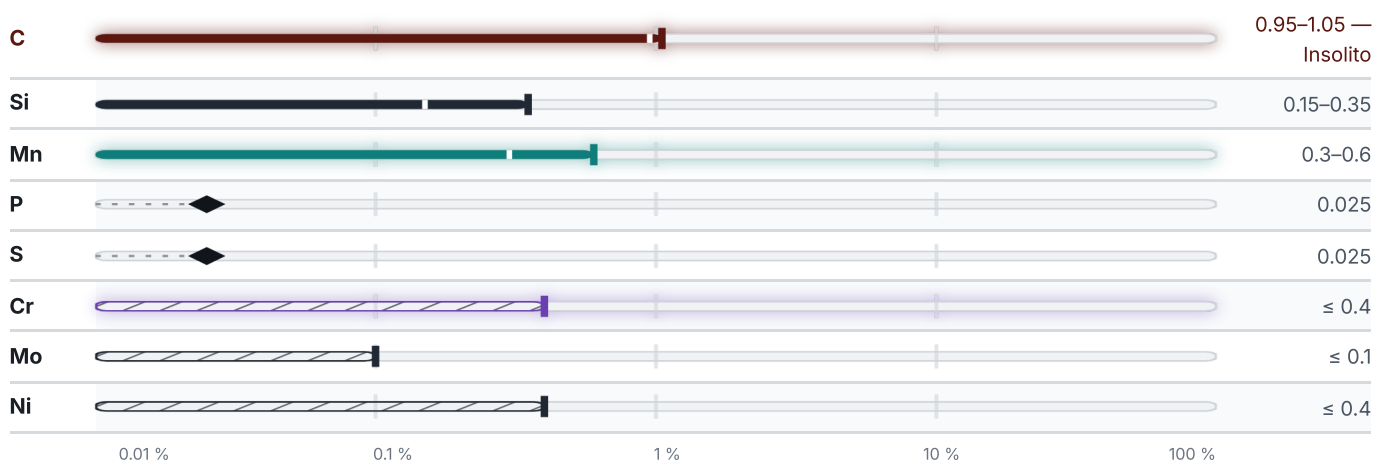
Composizione chimica

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	690	13
COLD ROLLED	RM N/mm²	
0.3 – 3		1200
QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm²	
0.3 – 3		1200–2100
SOFT ANNEALED		HV
Soft annealed		220
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		325
QUENCHED AND TEMPERED		HV
Quenched and tempered		370–630

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

26 designazioni · 4 documentate come identiche

Giappone	4	Francia	3
SK 4	jis	C100RR	afnor
SK4-CSP	jis	E100	afnor
SK95-CSP	jis	XC100	afnor
SUP 4	jis		
Europa	3	Spagna	3
1.1274	din-en	A-5117	une
C100S Nome proprio della qualità	din-en	C 102	une
Ck 101 Nome proprio della qualità	din-en	F.5117	une
Regno Unito	3	Stati Uniti	2
060A96	bs	G10950 Nome proprio della qualità	uns
CS95	bs	1095 Nome proprio della qualità	aisi-sae
HS95	bs		

Italia	2
C100	uni
E4	uni
Internazionale	1
CS95	iso
Svezia	1
1870	ss

Brasile	1
1095	abnt
America Latina	1
1095	copant
Australia / Nuova Zelanda	1
K1095	as-nzs
Romania	1
OSC 10	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 SK4-CSP

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

1.1274

EMESSA

8 set 2026