

S50C-CSP

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 2 designazioni normative da 2 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI

2 in 2 regioni

CARATTERISTICHE

8 registrate

Composizione chimica

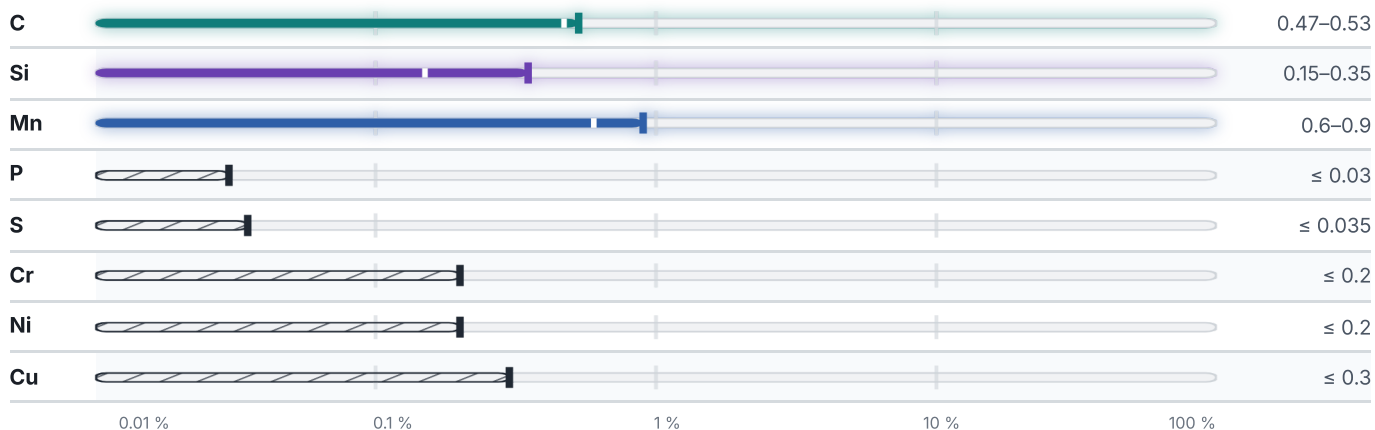
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



■ Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.7 % ■ Mn — 0.8 % ■ C — 0.5 % ■ Cu — 0.3 % ■ Tracce e impurità · 0.7 %

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:
Mo.

Proprietà meccaniche

3 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	HV
Annealed	180
As cold-reduced	230–270
Austempered	360–440

Designazioni nelle diverse norme

2 designazioni · 2 documentate come identiche

Giappone	1	Corea del Sud	1
S50C-CSP	Nome proprio della qualità jis	S50C-CSP	Nome proprio della qualità ks

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 S50C-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
—

EMESSA
8 set 2026