

# SUM12

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

## ALTRE DESIGNAZIONI

2 in 2 regioni

## CARATTERISTICHE

4 registrate

## Composizione chimica

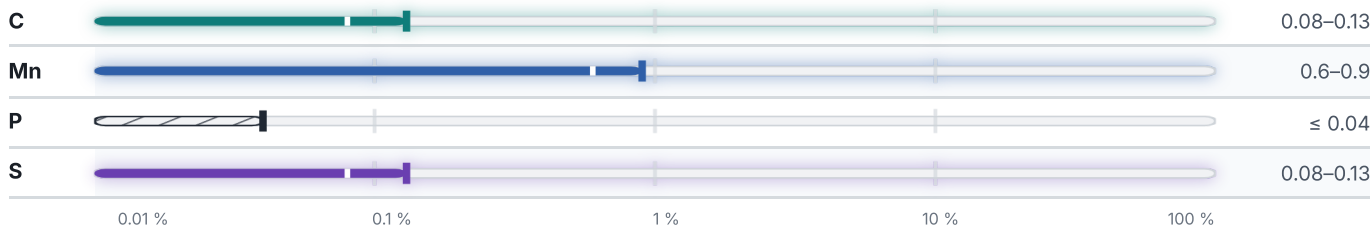
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 99 % ● Mn — 0.8 % ● C — 0.1 % ● S — 0.1 % ● Tracce e impurità · 0 %

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: Si, Ni, Cr, Mo.

## Designazioni nelle diverse norme

2 designazioni · 2 documentate come identiche

### Giappone

1

SUM12

Nome proprio della qualità

jis

### Corea del Sud

1

SUM12

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 SUM12

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 | —            | 8 set 2026 |