

# E350B0

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| ALTRE DESIGNAZIONI | CARATTERISTICHE |
| 1 in 1 regioni     | 5 registrate    |

## Composizione chimica

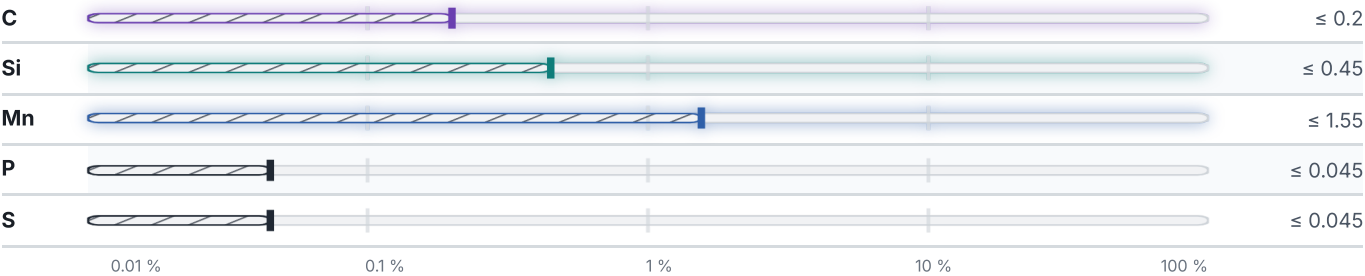
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



■ Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.7 %   ■ Mn — 1.6 %   ■ Si — 0.5 %   ■ C — 0.2 %   ■ Tracce e impurità · 0.1 %

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 meccaniche

5 valori in 3 stati

| STATO · DIMENSIONE | REH<br>N/mm <sup>2</sup> |
|--------------------|--------------------------|
| ≤ 20               | ≥ 350                    |
| 20 – 40            | ≥ 330                    |

| STATO · DIMENSIONE | REH<br>N/mm <sup>2</sup> |
|--------------------|--------------------------|
| ≥ 40               | ≥ 320                    |

| STATO · DIMENSIONE | A<br>% · 5.65 √So |
|--------------------|-------------------|
| Lo = 5.65 √So      | ≥ 22              |

| STATO · DIMENSIONE | KV<br>J |
|--------------------|---------|
| 0                  | ≥ 27    |

Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| India  | 1                             |
| E350B0 | Nome proprio della qualità is |

**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 E350B0

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 | —            | 5 set 2026 |