

NUMERO MATERIALE 1.0244 · CLASSE 1.0

FeE280G

N. materiale 1.0244

riportato anche come S280GD

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 3 designazioni normative da 1 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 3 in 1 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
--	---	--

Composizione chimica

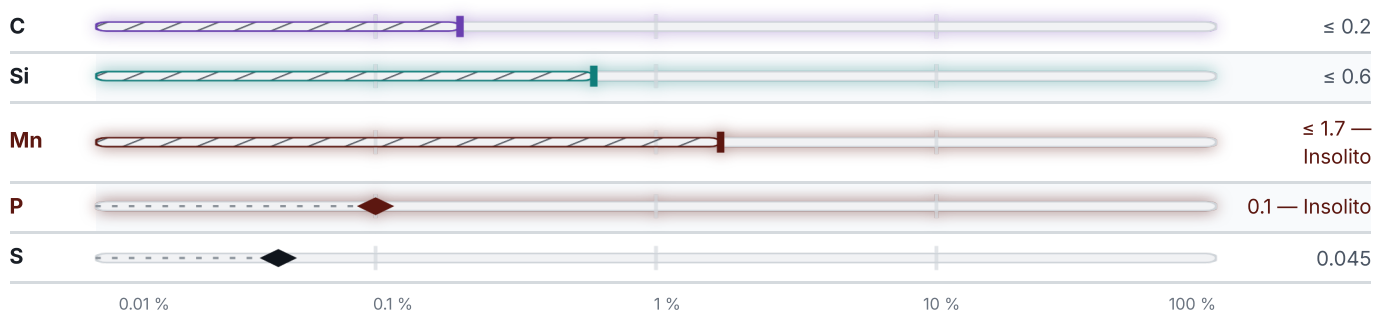
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.4 % ● Mn — 1.7 % ● Si — 0.6 % ● 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 fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

3 designazioni · 2 documentate come identiche

Europa	3
FeE280G	din-en
S280GD Nome proprio della qualità	din-en
StE 280-2 Z Nome proprio della qualità	din-en

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 FeE280G

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 1.0244	EMESSA 8 set 2026
---	---	-------------------------------	-----------------------------