

NUMERO MATERIALE 1.0037 · CLASSE 1.0

St 37-2 G

N. materiale 1.0037

riportato anche come S235JR+CR

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 10 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 10 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 5 registrate
------------------------------	--	--

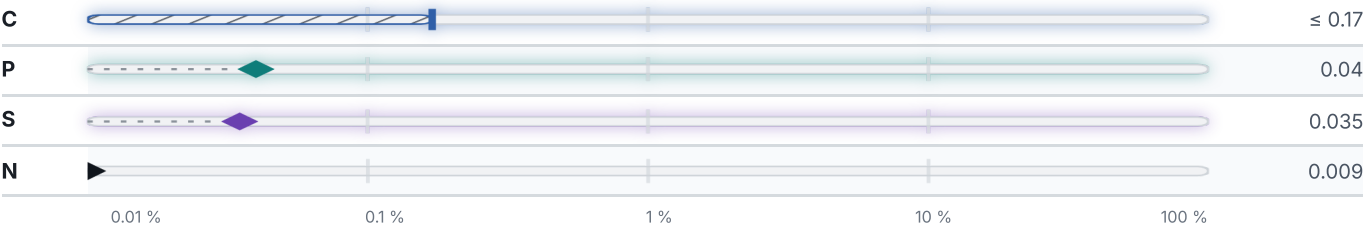
Composizione chimica

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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

10 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti	5	Europa	2
G10150	Nome proprio della qualità uns	S235JR+CR	Nome proprio della qualità din-en
K02401	Nome proprio della qualità uns	St 37-2 G	Nome proprio della qualità din-en
1015	Nome proprio della qualità aisi-sae		
A283 Gr.C	aisi-sae	Polonia	2
A573	aisi-sae	St3S	pn
		St3SX	pn
		Serbia	1
		Č.0363	srps

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 St 37-2 G

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

1.0037

EMESSA

21 ago 2026