

NUMERO MATERIALE 1.0347 · CLASSE 1.0

1.0347

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 25 designazioni normative da 12 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 25 in 12 regioni	CARATTERISTICHE 5 registrate
------------------------------	---	--

Composizione chimica

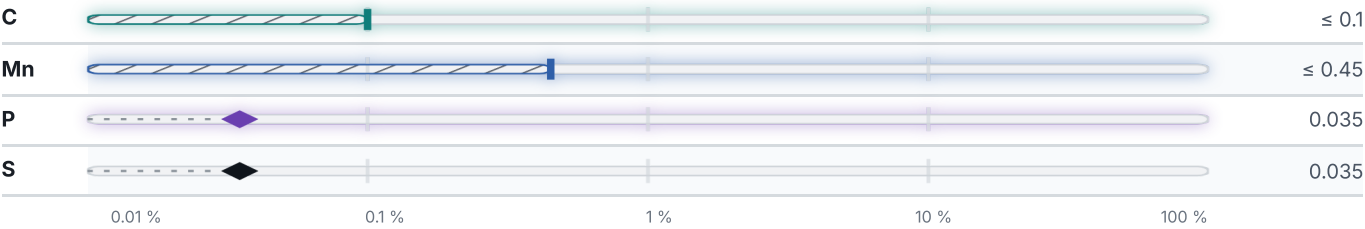
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 99.4 % ● Mn — 0.5 % ● C — 0.1 % ● P — 0 % ● 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.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

25 designazioni · 6 documentate come identiche

Europa		8	Cechia		2
1.0336	din-en		11301	csn	
DC 03 G 1	din-en	Nome proprio della qualità	11304	csn	
DC03	din-en				
FeP03	din-en		Spagna		1
RRSt 13	din-en	Nome proprio della qualità	AP02	une	
RRSt 3	din-en	Nome proprio della qualità			
St 13	din-en	Nome proprio della qualità	Giappone		1
USt14	din-en		SPCD	jis	
Stati Uniti		3	Cina		1
A619	aisi-sae		E	Nome proprio della qualità	gb
A1008 DS Type A+B	astm	Nome proprio della qualità			
A619	astm		Russia / CSI		1
			08YU	gost	
Regno Unito		3	Italia		1
3CR	bs		FeP02	uni	
CR2	bs				
CR3	bs		Svezia		1
Francia		2	1146	ss	
DC03	afnor		Slovacchia		1
E	afnor		11 301	stn	

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 1.0347

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

1.0347

EMESSA

29 ago 2026