

NUMERO MATERIALE EN-JL1060

FG35

N. materiale EN-JL1060

riportato anche come EN-GJL-350

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 35 designazioni normative da 21 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 35 in 21 regioni	CARATTERISTICHE 2 registrate
------------------------------	---	--

Composizione chimica

Frazione in massa in %

Per questo numero di materiale non disponiamo di una composizione chimica documentata.

Temperature di trasformazione previste

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

Proprietà meccaniche

2 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	HB
Casting, GOST 1412-85	350	—
GOST 1412-85	—	179–290

Proprietà fisiche

2 valori

STATO · DIMENSIONE	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.4	140	—	42	—
100	—	—	11	—	545

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Designazioni nelle diverse norme

35 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Austria	2
F13501 Nome proprio della qualità	uns	GG35	onorm
Class50B	aisi-sae	GG350	onorm
No 50 B	aisi-sae		
Regno Unito	3	Spagna	1
350	bs	FG35	une
350/22	bs		
Grade 350	bs	Internazionale	1
		350	iso
Francia	3	Cina	1
FGL350	afnor	HT350	gb
Ft 35 D	afnor		
Ft35	afnor	Cechia	1
		422435	csn
Svezia	3	America Latina	1
0135	ss	FG350	copant
0135-00	ss		
O135	ss	Ungheria	1
Europa	2	OV35	msz
EN-GJL-350 Nome proprio della qualità	din-en	Romania	1
GG-35 Nome proprio della qualità	din-en	FC350	stas
Giappone	2	Australia / Nuova Zelanda	1
FC35	jis	T350	as-nzs
FC350	jis		
Russia / CSI	2	Bulgaria	1
SCH35	gost	Vch35	bds
C435	gost		
Italia	2	Belgio	1
FC35	uni	FGG35	nbn
G35	uni	Paesi Bassi	1
		GG35	nen
Polonia	2		
Z135	pn		
ZI350	pn		

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 FG35

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

EN-JL1060

EMESSA

8 set 2026