

NÚMERO DE MATERIAL EN-JL1060

422435

N.º de material EN-JL1060

también figura como EN-GJL-350

Composición química, valores mecánicos y físicos y 35 designaciones normalizadas de 21 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 35 en 21 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 2 registrados
------------------------	--	---

Composición química

Fracción másica en %

No disponemos de composición química documentada para este número de material.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propiedades mecánicas

2 valores en 1 estados

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

Propiedades físicas

2 valores

ESTADO · DIMENSIÓN	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

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Designaciones en las distintas normas

35 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos	3	Austria	2
F13501 Nombre propio de la calidad	uns	GG35	onorm
Class50B	aisi-sae	GG350	onorm
No 50 B	aisi-sae		
Reino Unido	3	España	1
350	bs	FG35	une
350/22	bs	Internacional	1
Grade 350	bs	350	iso
Francia	3	China	1
FGL350	afnor	HT350	gb
Ft 35 D	afnor	Chequia	1
Ft35	afnor	422435	csn
Suecia	3	Latinoamérica	1
0135	ss	FG350	copant
0135-00	ss	Hungría	1
O135	ss	OV35	msz
Europa	2	Rumanía	1
EN-GJL-350 Nombre propio de la calidad	din-en	FC350	stas
GG-35 Nombre propio de la calidad	din-en	Australia / Nueva Zelanda	1
Japón	2	T350	as-nzs
FC35	jis	Bulgaria	1
FC350	jis	Vch35	bds
Rusia / CEI	2	Bélgica	1
SCH35	gost	FGG35	nbn
C435	gost	Países Bajos	1
Italia	2	GG35	nen
FC35	uni		
G35	uni		
Polonia	2		
Z135	pn		
ZI350	pn		

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre 422435
Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	EN-JL1060	23 ago 2026