

NÚMERO DE MATERIAL EN-JS1083

EN-GJS-500-7C

N.º de material EN-JS1083

Composición química, valores mecánicos y físicos y 29 designaciones normalizadas de 21 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
7.85 g/cm³	29 en 21 regiones	1 registrados

Composición química	Fracción máscica 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 físicas			1 valores
PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD	
Densidad	7.85	g/cm³	

Designaciones en las distintas normas			29 designaciones · 2 documentadas como idénticas		
Estados Unidos		3	Reino Unido		2
65-45-12	aisi-sae		500/7		bs
70-50-05	aisi-sae		SNG 500		bs
80-55-06	aisi-sae				
Europa		2	Rusia / CEI		2
EN-GJS-500-7C	Nombre propio de la calidad	din-en	VCH50		gost
GGG-50	Nombre propio de la calidad	din-en	B450		gost

Italia	2	Suecia	1
GS 500	uni	07 27-02	ss
GS500-7	uni		
Polonia	2	Chequia	1
ZS5002	pn	422305	csn
Zs5007	pn		
Austria	2	Latinoamérica	1
GGG500	onorm	FMNP55005	copant
SG50	onorm		
Francia	1	Hungría	1
FGS 500-7	afnor	GoV50	msz
España	1	Australia / Nueva Zelanda	1
FGE 50-7	une	500-7	as-nzs
Internacional	1	Bulgaria	1
500-7	iso	500-2	bds
Japón	1	Bélgica	1
FCD500	jis	FNG50-7	nbm
China	1	Países Bajos	1
QT500-7	gb	GN50	nen
		Finlandia	1
		GRP500	sfs

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 EN-GJS-500-7C

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-JS1083	23 ago 2026