

NÚMERO DE MATERIAL EN-JS1082

EN-JS1082

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

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

4 valores en 1 estados

ESTADO · DIMENSIÓN	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	500	320	7	—
GOST 7293-85	—	—	—	153–245

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	Internacional	1
65-45-12	aisi-sae	500-7	iso
70-50-05	aisi-sae	Japón	1
80-55-06	aisi-sae	FCD500	jis
Europa	2	China	1
EN-GJS-500-7U Nombre propio de la calidad	din-en	QT500-7	gb
GGG-50 Nombre propio de la calidad	din-en	Suecia	1
Reino Unido	2	07 27-02	ss
500/7	bs	Chequia	1
SNG 500	bs	422305	csn
Rusia / CEI	2	Latinoamérica	1
VCH50	gost	FMNP55005	copant
B450	gost	Hungría	1
Italia	2	GoV50	msz
GS 500	uni	Australia / Nueva Zelanda	1
GS500-7	uni	500-7	as-nzs
Polonia	2	Bulgaria	1
ZS5002	pn	500-2	bds
Zs5007	pn	Bélgica	1
Austria	2	FNG50-7	nbn
GGG500	onorm	Países Bajos	1
SG50	onorm	GN50	nen
Francia	1	Finlandia	1
FGS 500-7	afnor	GRP500	sfs
España	1		
FGE 50-7	une		

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-JS1082

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

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA

Ver la página del material

BÚSQUEDA DE CALIDADES

Buscar en todas las calidades

N.º DE MATERIAL

EN-JS1082

EMITIDA

23 ago 2026