

NÚMERO DE MATERIAL 1.0036 · CLASE 1.0

USt 37-2 G

N.º de material 1.0036

también figura como S235JRG1+CR

Composición química, valores mecánicos y físicos y 93 designaciones normalizadas de 19 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 93 en 19 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 5 registrados
-------------------------------	---	--

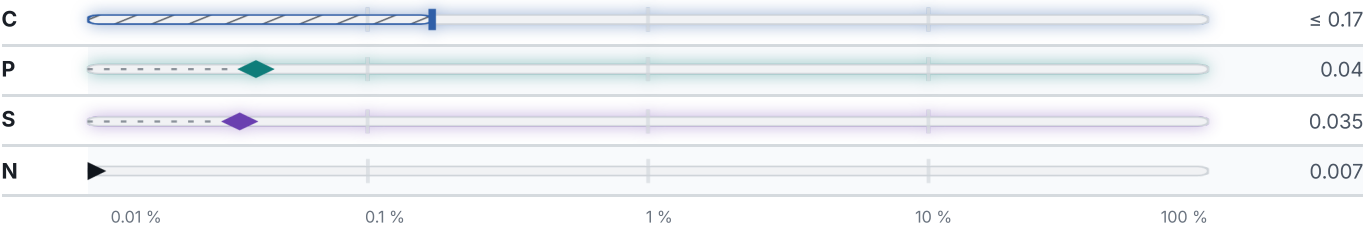
Composición química

Fracción másica en %

Qué es esta aleación



Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

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

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

93 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos		14	China		7
K02502	Nombre propio de la calidad	uns	A3		gb
A283(A)		aisi-sae	Q235		gb
A284Gr.D		aisi-sae	Q235A		gb
A570(33)		aisi-sae	Q235A-F		gb
A570(36)		aisi-sae	Q235A-Z		gb
A573Gr.58		aisi-sae	Q235B		gb
A611Gr.C		aisi-sae	Q235B-Z		gb
K01804		aisi-sae			
K02001		aisi-sae	España		6
K02301		aisi-sae	AE235B		une
K02502		aisi-sae	AE235D		une
K02601		aisi-sae	Fe360B		une
K02701		aisi-sae	Fe360D1FF		une
K02702		aisi-sae	S235J2G3		une
			S235JRG1		une
Italia		11	Hungria		6
Fe360B		uni	A1		msz
Fe360BFU		uni	B38.24		msz
Fe360C		uni	B38.24B		msz
Fe360CFN		uni	Fe235B/FU		msz
Fe360D		uni	S235J2G3		msz
Fe360DFF		uni	S235JRG1		msz
Fe37-2		uni			
S235J0		uni	Bulgaria		6
S235J2G3		uni	BSt3kp		bds
S235J2G4		uni	BSt3ps		bds
S235JRG1		uni	Ew-08AA		bds
			S235J2G3		bds
			S235JRG1		bds
			WSt3kp		bds
Reino Unido		9	Chequia		5
1449-37/23CR		bs	10216		csn
235JRG1		bs	10370		csn
4360-40B		bs	11343		csn
4449-250		bs	11373		csn
Fe360B		bs	11378		csn
Fe360D1FF		bs			
HFS4		bs			
HFW4		bs			
S235J2G3		bs			
Francia		7	Polonia		4
4360-40D		afnor	SS400		pn
E24-3		afnor	St3SX		pn
E24-4		afnor	St3SY		pn
S235J0		afnor	St3W		pn
S235J2G3		afnor			
S235J2G4		afnor			
S235JRG1		afnor			

Rusia / CEI	3	Japón	2
S255	gost	SS400	jis
St3kp	gost	STKM12A	jis
Ст3кп	gost		
Suecia	3	Rumanía	2
1311	ss	OB37	stas
1312	ss	OL37.1	stas
1313	ss		
Europa	2	Bélgica	2
S235JRG1+CR Nombre propio de la calidad	din-en	FE360B	nbn
USt 37-2 G Nombre propio de la calidad	din-en	FED1FF	nbn
Internacional	2	Eslovaquia	1
E235-A	iso	11 373	stn
Fe360-A	iso	Austria	1
		St37F	onorm

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 USt 37-2 G

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	1.0036	23 ago 2026