

NÚMERO DE MATERIAL 1.0402 · CLASE 1.0

Č.1330

N.º de material 1.0402

también figura como C22

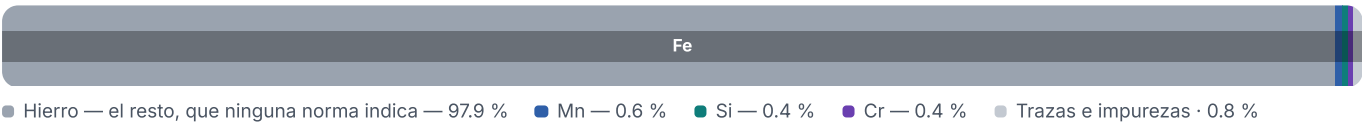
Composición química, valores mecánicos y físicos y 94 designaciones normalizadas de 24 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 94 en 24 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 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

calculadas a partir de la composición · °C

AE3 PREDICHA 812 °C	AE1 PREDICHA 725 °C	ACM PREDICHA 465 °C	BS PREDICHA 575 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Propiedades mecánicas

2 valores en 1 estados

NORMALIZED	RM N/mm²	A %
≤ 100	410	25

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

94 designaciones · 7 documentadas como idénticas

Reino Unido14		Francia12	
050A20	bs	1C22	afnor
055M15	bs	2C22	afnor
055M15-EN2C	bs	AF42	afnor
070M20	bs	AF42C20	afnor
070M26	bs	C20	afnor
1449-22CS	bs	C22	afnor
1449-22HS	bs	C22E	afnor
1C22	bs	C25E	afnor
22HS	bs	CC20	afnor
2C	bs	XC15	afnor
430	bs	XC18	afnor
C22	bs	XC25	afnor
C22E	bs		
EN2C	bs	Japón8	
Estados Unidos13		S20C	jis
G10200	Nombre propio de la calidaduns	S20CK	jis
G10220	Nombre propio de la calidaduns	S22C	jis
G10230	Nombre propio de la calidaduns	STB410	jis
1020	Nombre propio de la calidadaisi-sae	STKM12A	jis
1022	Nombre propio de la calidadaisi-sae	STKM12A-S	jis
1023	Nombre propio de la calidadaisi-sae	STKM13B	jis
1024	aisi-sae	STKM13B-W	jis
G10200	aisi-sae	Italia8	
G10230	aisi-sae	C18	uni
H10200	aisi-sae	C20	uni
M1020	aisi-sae	C21	uni
M1023	aisi-sae	C22	uni
SAE1020	aisi-sae	C22E	uni
		C22R	uni
		C25	uni
		C25E	uni

España		5	Polonia		2
1C22	une		20	pn	
C22	une		K18	pn	
C25k	une		Hungría		2
F.112	une		A45.47	msz	
F.1120	une		C22E	msz	
China		4	Rumanía		2
20	gb		OLC20	stas	
20G	gb		OLC20X	stas	
20R	gb		Bélgica		2
20Z	gb		C25-1	nbn	
Australia / Nueva Zelanda		3	C25-2	nbn	
1020	as-nzs		Internacional		1
K1018	as-nzs		C25	iso	
M1020	as-nzs		Suecia		1
Bulgaria		3	1450	ss	
20	bds		Latinoamérica		1
C22	bds		1020	copant	
C22E	bds		Eslovaquia		1
Corea del Sur		3	12 024	stn	
SM20C	ks		Serbia		1
SM20CK	ks		Č.1330	srps	
SM22C	ks		Croacia		1
Europa		2	Č.1330	hrn	
1.0402	din-en		Suiza		1
C22	Nombre propio de la calidad	din-en	Ck22	snv	
Rusia / CEI		2			
20	gost				
st 20	gost				
Chequia		2			
12022	csn				
12024	csn				

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 Č.1330

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	1.0402	8 sept 2026