

NÚMERO DE MATERIAL EN-JS1030

EN-JS1030

Composição química, valores mecânicos e físicos e 31 designações normativas de 18 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 31 em 18 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 1 registados
--------------------------------	---	--

Composição química

Fração mássica em %

Não dispomos de composição química documentada para este número de material.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades mecânicas

4 valores em 1 estados

ESTADO · DIMENSÃO	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	400	250	15	—
GOST 7293-85	—	—	—	140–202

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

31 designações · 2 documentadas como idênticas

França		5	Suécia		2
400/17	afnor		07 17-02		ss
FCS 400-12	afnor		0717-00		ss
FGS370-17	afnor		Austrália / Nova Zelândia		2
FGS400-12	afnor		0717-02	as-nzs	
FGS400-15	afnor		300-17	as-nzs	
Europa		2	Estados Unidos		1
EN-GJS-400-15	Nome próprio da qualidade	din-en	60-40-18	aisi-sae	
GGG-40	Nome próprio da qualidade	din-en	Espanha		1
Reino Unido		2	FGE 38-17	une	
420-12	bs		Tchéquia		1
SNG 420	bs		422304	csn	
Internacional		2	Polônia		1
400-12	iso		Zs40015	pn	
400-15	iso		Bulgária		1
Japão		2	380-17	bds	
FCD40	jis		Áustria		1
FCD400	jis		SG38	onorm	
China		2	Bélgica		1
QT400-15	gb		FNG38-17	nbn	
QT400-18	gb		Finlândia		1
Rússia / CEI		2	GRP400	sfs	
VCH40	gost				
B440	gost				
Itália		2			
GS 370-17	uni				
GS400-12	uni				

Nota sobre a utilização. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre EN-JS1030

Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	EN-JS1030	24 de ago. de 2026