

NÚMERO DE MATERIAL EN-JL1030

Z120

Nº do material EN-JL1030

também consta como EN-GJL-200

Composição química, valores mecânicos e físicos e 37 designações normativas de 22 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 37 em 22 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 2 registrados
-------------------------	--	--

Composição química	Fração mássica em %
Não dispomos de composição química documentada para este número de material.	

Temperaturas de transformação previstas
Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas	2 valores	
PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Designações nas diversas normas		37 designações · 3 documentadas como idênticas	
Estados Unidos	5	Reino Unido	3
F12101 Nome próprio da qualidade	uns	200	bs
A48-30B	aisi-sae	220	bs
Class30B	aisi-sae	Grade 220	bs
No 30 B	aisi-sae		
No.30	aisi-sae		

França		3	Internacional		1
FGL200	afnor		200		iso
Ft 20 D	afnor		China		1
Ft20	afnor		HT200		gb
Suécia		3	Itália		1
0120	ss		G20		uni
0120-00	ss		Tchéquia		1
O120	ss		422420		csn
Europa		2	América Latina		1
EN-GJL-200	Nome próprio da qualidade	din-en	FG200		copant
GG-20	Nome próprio da qualidade	din-en	Hungria		1
Japão		2	OV20		msz
FC20	jis		Romênia		1
FC200	jis		FC200		stas
Rússia / CEI		2	Austrália / Nova Zelândia		1
SCH20	gost		T220		as-nzs
C420	gost		Bulgária		1
Polônia		2	Vch20		bds
Z120	pn		Bélgica		1
ZI200	pn		FGG20		nbn
Áustria		2	Países Baixos		1
GG20	onorm		GG20		nen
GG200	onorm		Taiwan		1
Espanha		1	FC200		cns
FG20	une				

Nota sobre o uso. 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 usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

Consulta sobre Z120

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	EN-JL1030	6 de set. de 2026