

NÚMERO DE MATERIAL EN-JL1020

Grade 150

N.º de material EN-JL1020

também consta como EN-GJL-150

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 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 físicas

2 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Designações nas diversas normas

37 designações · 4 documentadas como idênticas

Estados Unidos	6	Espanha	1
F11401 Nome próprio da qualidade	uns	FG15	une
F11701 Nome próprio da qualidade	uns	Internacional	1
A48-25B	aisi-sae	150	iso
C1.25B	aisi-sae	China	1
No 25 B	aisi-sae	HT150	gb
No.25	aisi-sae	Itália	1
Reino Unido	3	G15	uni
150	bs	Tchéquia	1
Gr.150	bs	422415	csn
Grade 150	bs	América Latina	1
Suécia	3	FG150	copant
O115	ss	Hungria	1
O115-00	ss	OV15	msz
O115	ss	Romênia	1
Europa	2	FC150	stas
EN-GJL-150 Nome próprio da qualidade	din-en	Austrália / Nova Zelândia	1
GG-15 Nome próprio da qualidade	din-en	T150	as-nzs
França	2	Bulgária	1
FGL150	afnor	Vch15	bds
Ft 15 D	afnor	Bélgica	1
Japão	2	FGG15	nbn
FC15	jis	Países Baixos	1
FC150	jis	GG15	nen
Rússia / CEI	2	Taiwan	1
SCH15	gost	FC150	cns
C415	gost		
Polônia	2		
Z115	pn		
Z1150	pn		
Áustria	2		
GG15	onorm		
GG150	onorm		

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 Grade 150

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-JL1020	12 de set. de 2026