

NÚMERO DE MATERIAL EN-JL1020

Vch15

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			
ZI150		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 Vch15

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	6 de set. de 2026