

MATERIAALNUMMER EN-JL1030

Z120

Materiaalnummer EN-JL1030

ook vermeld als EN-GJL-200

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 37
normaanduidingen uit 22 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm³	37 in 22 regio's	2 vastgelegd

Chemische samenstelling

Massafractie in %

Voor dit materiaalnummer is geen onderbouwde chemische samenstelling beschikbaar.

Voorspelde omzettingstemperaturen

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen —
ontbreekt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Fysische eigenschappen

2 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Aanduidingen in de verschillende normen

37 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	5	Verenigd Koninkrijk	3
F12101 Eigen naam van de kwaliteit	uns	200	bs
A48-30B	aisi-sae	220	bs
Class30B	aisi-sae	Grade 220	bs
No 30 B	aisi-sae		
No.30	aisi-sae		

Frankrijk	3
FGL200	afnor
Ft 20 D	afnor
Ft20	afnor
Zweden	3
O120	ss
O120-00	ss
O120	ss
Europa	2
EN-GJL-200	Eigen naam van de kwaliteit din-en
GG-20	Eigen naam van de kwaliteit din-en
Japan	2
FC20	jis
FC200	jis
Rusland / GOS	2
SCH20	gost
C420	gost
Polen	2
Z120	pn
ZI200	pn
Oostenrijk	2
GG20	onorm
GG200	onorm
Spanje	1
FG20	une

Internationaal	1
200	iso
China	1
HT200	gb
Italië	1
G20	uni
Tsjechië	1
422420	csn
Latijns-Amerika	1
FG200	copant
Hongarije	1
OV20	msz
Roemenië	1
FC200	stas
Australië / Nieuw-Zeeland	1
T220	as-nzs
Bulgarije	1
Vch20	bds
België	1
FGG20	nbn
Nederland	1
GG20	nen
Taiwan	1
FC200	cns

Opmerking over het gebruik. De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

Aanvraag over Z120

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

EN-JL1030

UITGEGEVEN

5 sep 2026