

MATERIAALNUMMER EN-JL1040

260

Materiaalnummer EN-JL1040

ook vermeld als EN-GJL-250

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 36 normaanduidingen uit 22 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 36 in 22 regio's	KENWAARDEN 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.

Mechanische eigenschappen

2 waarden in 1 toestanden

TOESTAND · AFMETING	RM N/mm ²	HB
Casting, GOST 1412-85	250	—
GOST 1412-85	—	156–260

Fysische eigenschappen

2 waarden

TOESTAND · AFMETING	RHO g/cm ³	E GPa	ALPHA 10 ^{−6} /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.2	100	—	50	—
100	—	—	10	—	500

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Aanduidingen in de verschillende normen

36 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten5		Spanje1	
F12401	Eigen naam van de kwaliteituns	FG25	une
A48-40B	aisi-sae	Internationaal1	
C1.35B	aisi-sae	250iso	
No 35 B	aisi-sae	China1	
No.35	aisi-sae	HT250gb	
Verenigd Koninkrijk3		Italië1	
250	bs	G25uni	
260	bs	Tsjechië1	
Grade 260	bs	422425csn	
Zweden3		Latijns-Amerika1	
0125	ss	FG250copant	
0125-00	ss	Hongarije1	
O125	ss	OV25msz	
Europa2		Roemenië1	
EN-GJL-250	Eigen naam van de kwaliteitdin-en	FC250stas	
GG-25	Eigen naam van de kwaliteitdin-en	Australië / Nieuw-Zeeland1	
Frankrijk2		T260as-nzs	
FGL250	afnor	Bulgarije1	
Ft 25 D	afnor	Vch25bds	
Japan2		België1	
FC25	jis	FGG25nbn	
FC250	jis	Nederland1	
Rusland / GOS2		GG25nen	
SCH25	gost	Taiwan1	
C425	gost	FC250cns	
Polen2			
Z125	pn		
ZI250	pn		
Oostenrijk2			
GG25	onorm		
GG250	onorm		

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 260

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

**Aanvraag
starten**

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

EN-JL1040

UITGEGEVEN

5 sep 2026