

MATERIAALNUMMER EN-JS1083

EN-JS1083

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 29
normaanduidingen uit 21 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm³	29 in 21 regio's	1 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

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

29 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten3		Verenigd Koninkrijk2	
65-45-12	aisi-sae	500/7	bs
70-50-05	aisi-sae	SNG 500	bs
80-55-06	aisi-sae		
Europa2		Rusland / GOS2	
EN-GJS-500-7C	Eigen naam van de kwaliteit din-en	VCH50	gost
GGG-50	Eigen naam van de kwaliteit din-en	B450	gost
		Italië2	
		GS 500	uni
		GS500-7	uni

Polen	2
ZS5002	pn
Zs5007	pn
Oostenrijk	2
GGG500	onorm
SG50	onorm
Frankrijk	1
FGS 500-7	afnor
Spanje	1
FGE 50-7	une
Internationaal	1
500-7	iso
Japan	1
FCD500	jis
China	1
QT500-7	gb
Zweden	1
07 27-02	ss

Tsjechië	1
422305	csn
Latijns-Amerika	1
FMNP55005	copant
Hongarije	1
GoV50	msz
Australië / Nieuw-Zeeland	1
500-7	as-nzs
Bulgarije	1
500-2	bds
België	1
FNG50-7	nbn
Nederland	1
GN50	nen
Finland	1
GRP500	sfs

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 EN-JS1083

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

**Aanvraag
starten**

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

EN-JS1083

UITGEGEVEN

9 sep 2026