

MATERIAALNUMMER EN-JS1102

PK70

Materiaalnummer EN-JS1102

ook vermeld als EN-GJS-700-2U

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

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 37 in 22 regio's	KENWAARDEN 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.

Mechanische eigenschappen4 waarden in 1 toestanden

TOESTAND · AFMETING	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	700	420	2	—
GOST 7293-85	—	—	—	228–302

Fysische eigenschappen1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm ³

Aanduidingen in de verschillende normen

37 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Rusland / GOS	10	Frankrijk	1
PK70	gost	FGS 700-2	afnor
R12MF5-MP	gost		
VCH70	gost	Internationaal	1
BЧ70	gost	700-2	iso
ДИ70-МП	gost		
ПК70-6.0	gost	Japan	1
ПК70-6.4	gost	FCD700	jis
ПК70-6.8	gost		
ПК70-7.4	gost	Italië	1
P12MΦ5-МП	gost	GS 700-2	uni
Europa	2	Zweden	1
EN-GJS-700-2U Eigen naam van de kwaliteit	din-en	07 37-01	ss
GGG-70 Eigen naam van de kwaliteit	din-en		
		Tsjechië	1
Verenigd Koninkrijk	2	422307	csn
700/2	bs		
SNG 700	bs	Latijns-Amerika	1
		FMNP70002	copant
Spanje	2		
FGE70-2	une	Hongarije	1
FGS 70-2	une	GoV70	msz
China	2	Australië / Nieuw-Zeeland	1
QT700-18	gb	700-2	as-nzs
QT700-2	gb		
		Roemenië	1
Polen	2	FGN70-3	stas
Zs70002	pn		
ZS7002	pn	Bulgarije	1
		700-2	bds
Oostenrijk	2		
GGG700	onorm	België	1
SG70	onorm	FNG70-2	nbn
Verenigde Staten	1	Nederland	1
100-70-03	aisi-sae	GN70	nen
		Finland	1
		GRP700	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 PK70

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

**Aanvraag
starten**

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

EN-JS1102

UITGEGEVEN

9 sep 2026