

WERKSTOFFNUMMER EN-JS1102

PK70

Werkstoffnummer EN-JS1102

auch geführt als EN-GJS-700-2U

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 37 Normbezeichnungen aus 22 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 37 in 22 Regionen	KENNWERTE 1 erfasst
----------------------------------	--	------------------------

Chemische Zusammensetzung

Massenanteil in %

Für diese Werkstoffnummer liegt uns keine belegte chemische Zusammensetzung vor.

Vorhergesagte Umwandlungstemperaturen

Für eine Vorhersage der Umwandlungstemperatur dieser Sorte liegt keine ausreichend erfasste Zusammensetzung vor — es fehlt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Mechanische Eigenschaften

4 Kennwerte in 1 Zuständen

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

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm ³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

37 Bezeichnungen · 2 als identisch belegt

Russland / GUS	10	Frankreich	1
PK70	gost	FGS 700-2	afnor
R12MF5-MP	gost	International	1
VCH70	gost	700-2	iso
BЧ70	gost	Japan	1
ДИ70-МП	gost	FCD700	jis
ПК70-6.0	gost	Italien	1
ПК70-6.4	gost	GS 700-2	uni
ПК70-6.8	gost	Schweden	1
ПК70-7.4	gost	07 37-01	ss
P12MΦ5-МП	gost	Tschechien	1
Europa	2	422307	csn
EN-GJS-700-2U Eigener Name der Sorte	din-en	Lateinamerika	1
GGG-70 Eigener Name der Sorte	din-en	FMNP70002	copant
Vereinigtes Königreich	2	Ungarn	1
700/2	bs	GoV70	msz
SNG 700	bs	Australien / Neuseeland	1
Spanien	2	700-2	as-nzs
FGE70-2	une	Rumänien	1
FGS 70-2	une	FGN70-3	stas
China	2	Bulgarien	1
QT700-18	gb	700-2	bds
QT700-2	gb	Belgien	1
Polen	2	FNG70-2	nbn
Zs70002	pn	Niederlande	1
ZS7002	pn	GN70	nen
Österreich	2	Finnland	1
GGG700	onorm	GRP700	sfs
SG70	onorm		
Vereinigte Staaten	1		
100-70-03	aisi-sae		

Hinweis zur Verwendung. Die Angaben stammen aus öffentlich zugänglichen Normwerken und Herstellerunterlagen und wurden nach bestem Wissen zusammengetragen. Sie ersetzen weder eine Werkstoffprüfung noch eine Abnahmeprüfbescheinigung nach EN 10204. Ein Werkszeugnis nach EN 10204 2.1, 3.1 oder 3.2 fordern Sie bitte mit Ihrer Anfrage an. Maßgeblich ist stets das gültige Normwerk in seiner aktuellen Fassung.

Anfrage zu PK70

Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	EN-JS1102	22.08.2026