

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS1102

PK70-7.4

رقم المادة EN-JS1102

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJS-700-2U

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و37 تسمية قياسية من 22 منطقة.

قيم الخواص 1 مسجلة	تسميات أخرى 37 في منطقة 22	الكثافة g/cm ³ 7.85
-----------------------	-------------------------------	-----------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

4 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

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

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

37 تسمية 2 • موثقة كمطابقة

1	فرنسا	10	روسيا / رابطة الدول المستقلة
afnor	FGS 700-2	gost	PK70
1	دولي	gost	R12MF5-MP
iso	700-2	gost	VCH70
1	اليابان	gost	B470
jis	FCD700	gost	ДИ70-МП
1	إيطاليا	gost	ПК70-6.0
uni	GS 700-2	gost	ПК70-6.4
1	السويد	gost	ПК70-6.8
ss	07 37-01	gost	ПК70-7.4
1	التشيك	gost	P12MΦ5-МП
csn	422307	2	أوروبا
1	أمريكا اللاتينية	din-en	EN-GJS-700-2U الاسم الخاص بهذه الدرجة
copant	FMNP70002	din-en	GGG-70 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	هنغاريا	2	المملكة المتحدة
msz	GoV70	bs	700/2
1	أستراليا / نيوزيلندا	bs	SNG 700
as-nzs	700-2	2	إسبانيا
1	رومانيا	une	FGE70-2
stas	FGN70-3	une	FGS 70-2
1	بلغاريا	2	الصين
bds	700-2	gb	QT700-18
1	بلجيكا	gb	QT700-2
nbn	FNG70-2	2	بولندا
1	هولندا	pn	Zs70002
nen	GN70	pn	ZS7002
1	فنلندا	2	النمسا
sfs	GRP700	onorm	GGG700
		onorm	SG70
		1	الولايات المتحدة
		aisi-sae	100-70-03

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنعة. وهي لا تُعني عن اختيار المواد ولا وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفسارك. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن PK70-7.4

ابدأ طلب عرض سعر

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	EN-JS1102	2026/09/10