

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/07

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS1102

PK70

رقم المادة EN-JS1102

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJS-700-2U

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

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

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبأ 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

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

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

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

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

استفسار بشأن PK70

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	2026/09/07