

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS1030

EN-GJS-400-15

رقم المادة EN-JS1030

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و31 تسمية قياسية من 18 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
1 مسجلة	31 في 18 منطقة	g/cm ³ 7.85

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل 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
–	15	250	400	Casting, GOST 7293-85
140–202	–	–	–	GOST 7293-85

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

31 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

فرنسا	5	السويد	2
400/17	afnor	07 17-02	ss
FCS 400-12	afnor	0717-00	ss
FGS370-17	afnor	أستراليا / نيوزيلندا	2
FGS400-12	afnor	0717-02	as-nzs
FGS400-15	afnor	300-17	as-nzs
أوروبا	2	الولايات المتحدة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	EN-GJS-400-15	60-40-18	aisi-sae
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GGG-40	إسبانيا	1
المملكة المتحدة	2	FGE 38-17	une
420-12	bs	التشيك	1
SNG 420	bs	422304	csn
دولي	2	بولندا	1
400-12	iso	Zs40015	pn
400-15	iso	بلغاريا	1
اليابان	2	380-17	bds
FCD40	jis	النمسا	1
FCD400	jis	SG38	onorm
الصين	2	بلجيكا	1
QT400-15	gb	FNG38-17	nbn
QT400-18	gb	فنلندا	1
روسيا / رابطة الدول المستقلة	2	GRP400	sfs
VCH40	gost		
B440	gost		
إيطاليا	2		
GS 370-17	uni		
GS400-12	uni		

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 EN-GJS-400-15

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

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	EN-JS1030	2026/08/21