

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1040

EN-GJL-250

رقم المادة EN-JL1040

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و36 تسمية قياسية من 22 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	36 في 22 منطقة	2 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثَّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

2 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
–	250	Casting, GOST 1412-85
156–260	–	GOST 1412-85

2 قيمة

الخواص الفيزيائية

CP J/(kg·K)	LAMBDA W/(m·K)	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	E GPa	RHO g/cm ³	الحالة · الأبعاد
–	50	–	100	7.2	20
500	–	10	–	–	100
الخاصية					القيمة
الخاصية					الوحدة
الكثافة					7.85 g/cm ³

الخاصية	القيمة	الوحدة
nu	0.26	

التسميات في مختلف المواصفات

36 تسمية 3٠ موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	5	إسبانيا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	F12401	FG25	une
A48-40B	aisi-sae	دولي	1
C1.35B	aisi-sae	250	iso
No 35 B	aisi-sae	الصين	1
No.35	aisi-sae	HT250	gb
المملكة المتحدة	3	إيطاليا	1
250	bs	G25	uni
260	bs	التشيك	1
Grade 260	bs	422425	csn
السويد	3	أمريكا اللاتينية	1
0125	ss	FG250	copant
0125-00	ss	هنغاريا	1
O125	ss	OV25	msz
أوروبا	2	رومانيا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	EN-GJL-250	FC250	stas
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GG-25	أستراليا / نيوزيلندا	1
فرنسا	2	T260	as-nzs
FGL250	afnor	بلغاريا	1
Ft 25 D	afnor	Vch25	bds
اليابان	2	بلجيكا	1
FC25	jis	FGG25	nbn
FC250	jis	هولندا	1
روسيا / رابطة الدول المستقلة	2	GG25	nen
SCH25	gost	تايوان	1
C425	gost	FC250	cns
بولندا	2		
Z125	pn		
ZI250	pn		
النمسا	2		
GG25	onorm		
GG250	onorm		

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُغني 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-GJL-250

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-JL1040	2026/08/27