

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/28

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1060

422435

رقم المادة EN-JL1060

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJL-350

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و35 تسمية قياسية من 21 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
2 مسجلة	35 في 21 منطقة	7.85 g/cm³

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.

2 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	RM N/mm²	الحالة · الأبعاد
–	350	Casting, GOST 1412-85
179–290	–	GOST 1412-85

2 قيمة

الخواص الفيزيائية

CP J/(kg·K)	LAMBDA W/(m·K)	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	E GPa	RHO g/cm³	الحالة · الأبعاد
–	42	–	140	7.4	20
545	–	11	–	–	100

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³
nu	0.26	

التسميات في مختلف المواصفات		
35 تسمية · 3 موثقة كمطابقة		
الولايات المتحدة	3	النمسا
	الاسم الخاص بهذه الدرجة	GG35
	F13501	onorm
المملكة المتحدة	Class50B	GG350
	No 50 B	
		إسبانيا
فرنسا	3	FG35
	bs	une
	350	
السويد	350/22	دولي
	Grade 350	1
		350
أوروبا	3	الصين
	afnor	HT350
	FGL350	gb
اليابان	Ft 35 D	التشيك
	Ft35	1
		422435
روسيا / رابطة الدول المستقلة	3	أمريكا اللاتينية
	ss	1
	0135	copant
إيطاليا	0135-00	FG350
	O135	
		هنغاريا
بولندا	2	OV35
	din-en	رومانيا
	EN-GJL-350	1
ملاحظة بشأن الاستخدام	din-en	FC350
	GG-35	الاسم الخاص بهذه الدرجة
		الاسم الخاص بهذه الدرجة
بلجيكا	2	أستراليا / نيوزيلندا
	jis	1
	FC35	as-nzs
هولندا	FC350	T350
		بلغاريا
إيطاليا	2	Vch35
	gost	bds
	SCH35	
بولندا	C435	1
		بلجيكا
		nbn
ملاحظة بشأن الاستخدام	2	FGG35
	uni	1
	FC35	هولندا
بلجيكا	G35	1
		nen
		GG35

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 دائما هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن 422435

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-JL1060	2026/08/28