

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1060

GG-35

رقم المادة EN-JL1060

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJL-350

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

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	35 في 21 منطقة	2 مسجلة

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/mm ²	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/cm ³	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	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	F13501	GG35	onorm
Class50B		GG350	onorm
No 50 B			
المملكة المتحدة	3	إسبانيا	1
350	bs	FG35	une
350/22	bs	دولي	1
Grade 350	bs	350	iso
فرنسا	3	الصين	1
FGL350	afnor	HT350	gb
Ft 35 D	afnor		
Ft35	afnor	التشيك	1
		422435	csn
السويد	3	أمريكا اللاتينية	1
0135	ss	FG350	copant
0135-00	ss		
O135	ss	هنغاريا	1
أوروبا	2	OV35	msz
الاسم الخاص بهذه الدرجة	EN-GJL-350	رومانيا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GG-35	FC350	stas
اليابان	2	أستراليا / نيوزيلندا	1
FC35	jis	T350	as-nzs
FC350	jis		
روسيا / رابطة الدول المستقلة	2	بلغاريا	1
SCH35	gost	Vch35	bds
C435	gost		
إيطاليا	2	بلجيكا	1
FC35	uni	FGG35	nbn
G35	uni	هولندا	1
بولندا	2	GG35	nen
Z135	pn		
ZI350	pn		

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 GG-35

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	2026/08/27