

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/28

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1060

FGG35

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/cm ³

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

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

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 FGG35

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