

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1060

Z135

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

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

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