

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/20

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1060

No 50 B

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 3٠ موثقة كمطابقة		
الولايات المتحدة			النمسا		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	F13501	uns	GG35	onorm	2
		aisi-sae	GG350	onorm	
		aisi-sae			
المملكة المتحدة			إسبانيا		
		3	FG35	une	1
		bs			
		bs			1
		bs	350	iso	
فرنسا			الصين		
		3	HT350	gb	1
		afnor			
		afnor			
		afnor			1
			422435	csn	
السويد			أمريكا اللاتينية		
		3			1
		ss	FG350	copant	
		ss			
		ss			1
أوروبا			هنغاريا		
		2	OV35	msz	
		din-en			1
		din-en			
اليابان			رومانيا		
		2	FC350	stas	
		jis			1
		jis	T350	as-nzs	
روسيا / رابطة الدول المستقلة			أستراليا / نيوزيلندا		
		2			
		gost	Vch35	bds	1
		gost			
إيطاليا			بلجيكا		
		2	FGG35	nbn	
		uni			1
		uni			
بولندا			هولندا		
		2	GG35	nen	
		pn			
		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 No 50 B

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	2026/08/20