

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/25

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1060

Class50B

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

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	EN-JL1060	2026/08/25