

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/12

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS1082

EN-JS1082

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و29 تسمية قياسية من 21 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 29 في 21 منطقة	قيم الخواص 1 مسجلة
--	--------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

4 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	A5 %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
–	7	320	500	Casting, GOST 7293-85
153–245	–	–	–	GOST 7293-85

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

29 تسمية 20 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	الولايات المتحدة
2	3
din-en	aisi-sae
din-en	aisi-sae
din-en	aisi-sae
EN-GJS-500-7U	65-45-12
GGG-50	70-50-05
	80-55-06

1	الصين
gb	QT500-7
1	السويد
ss	07 27-02
1	التشيك
csn	422305
1	أمريكا اللاتينية
copant	FMNP55005
1	هنغاريا
msz	GoV50
1	أستراليا / نيوزيلندا
as-nzs	500-7
1	بلغاريا
bds	500-2
1	بلجيكا
nbn	FNG50-7
1	هولندا
nen	GN50
1	فنلندا
sfs	GRP500

2	المملكة المتحدة
bs	500/7
bs	SNG 500
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة
gost	VCH50
gost	B450
2	إيطاليا
uni	GS 500
uni	GS500-7
2	بولندا
pn	ZS5002
pn	Zs5007
2	النمسا
onorm	GGG500
onorm	SG50
1	فرنسا
afnor	FGS 500-7
1	إسبانيا
une	FGE 50-7
1	دولي
iso	500-7
1	اليابان
jis	FCD500

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن EN-JS1082

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-JS1082	2026/09/12