

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/07

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS1080

EN-GJS-800-2

رقم المادة EN-JS1080

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 21 تسمية قياسية من 17 منطقة.

الكتافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	21 في 17 منطقة	3 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

4 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

الحالة · الأبعاد	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	800	480	2	–
GOST 7293-85	–	–	–	248–351

2 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكتافة	7.85	g/cm ³
nu	0.275	

التسميات في مختلف المواصفات		21 تسمية 2٠ موثَّقة كمطابقة	
أوروبا		دولي	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	EN-GJS-800-2	800-2	iso
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GGG-80		din-en
اليابان		الصين	
FCD80	jis	QT800-2	gb
FCD800	jis		1
روسيا / رابطة الدول المستقلة		إيطاليا	
VCH80	gost	GS800-2	uni
B480	gost		1
بولندا		السويد	
Zs80002	pn	0864-03	ss
ZS8002	pn		1
الولايات المتحدة		التشيك	
120-90-02	aisi-sae	422308	csn
المملكة المتحدة		أستراليا / نيوزيلندا	
800/2	1	800-2	as-nzs
فرنسا		بلغاريا	
FGS800-2	1	800-2	1
إسبانيا		بلجيكا	
FGE80-2	une	FNG80-2	nbn
			1
		GRP800	sfs

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 دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن EN-GJS-800-2

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-JS1080	2026/09/07