

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/05

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1020

FG150

رقم المادة EN-JL1020

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJL-150

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و37 تسمية قياسية من 22 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	37 في 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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³
nu	0.26	

37 تسمية 40 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	المملكة المتحدة	
6	3	
uns	150	bs
uns	Gr.150	bs
aisi-sae	Grade 150	bs
aisi-sae		
aisi-sae		
aisi-sae		
aisi-sae		

الاسم الخاص بهذه الدرجة	F11401	الاسم الخاص بهذه الدرجة	F11701
A48-25B			
C1.25B			
No 25 B			
No.25			

1	الصين
gb	HT150
1	إيطاليا
uni	G15
1	التشيك
csn	422415
1	أمريكا اللاتينية
copant	FG150
1	هنغاريا
msz	OV15
1	رومانيا
stas	FC150
1	أستراليا / نيوزيلندا
as-nzs	T150
1	بلغاريا
bds	Vch15
1	بلجيكا
nbn	FGG15
1	هولندا
nen	GG15
1	تايلاند
cns	FC150

3	السويد
ss	0115
ss	0115-00
ss	O115
2	أوروبا
din-en	EN-GJL-150 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	GG-15 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	فرنسا
afnor	FGL150
afnor	Ft 15 D
2	اليابان
jis	FC15
jis	FC150
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة
gost	SCH15
gost	C415
2	بولندا
pn	Z115
pn	ZI150
2	النمسا
onorm	GG15
onorm	GG150
1	إسبانيا
une	FG15
1	دولي
iso	150

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 FG150

ابداً 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-JL1020	2026/09/05