

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/09

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1563 · الفئة 1.1

1.1563

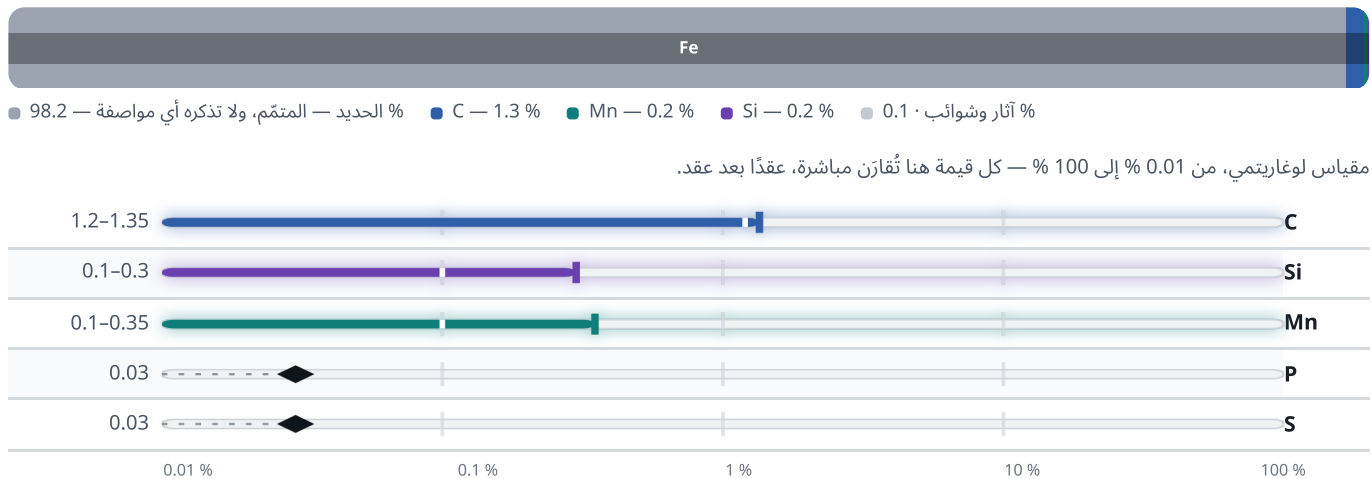
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و32 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكتافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 32 في 13 منطقة	قيم الخواص 9 مسجلة
--	--------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

2 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
900	0.08 - 3

HB	الحالة · الأبعاد
217	(annealing)

4 قيمة

الخواص الفيزيائية

RHO g/cm³	الحالة · الأبعاد	
7.8	20	
		الخاصية
الوحدة	القيمة	
g/cm³	7.85	الكثافة
C°	730	نقطة التحول Ac1
C°	830	نقطة التحول Ac3
C°	700	نقطة التحول Ar1

32 تسمية · 4 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

إسبانيا	روسيا / رابطة الدول المستقلة
2	8
une	13GS
une	13KhFA
	13KhFYu
2	13ГC-Y
jis	PKG13
jis	U13
	ΠΚΓ13-7.4
2	Y13
إيطاليا	الولايات المتحدة
uni	5
uni	uns
	T72301
2	aisi-sae
pn	T72301
pn	aisi-sae
	W112
2	aisi-sae
	W1C 1,20%
هنغاريا	فرنسا
msz	3
msz	afnor
	C120E3U
1	afnor
	C140E3U
csn	afnor
	Y240
التشيك	أوروبا
19 255	2
	din-en
1	C125U
srps	C125W
1	
bds	U13

1	النمسا
onorm	K995

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 1.1563

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	1.1563	2026/09/09