

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1563 · الفئة 1.1

Č.1943

رقم المادة 1.1563

ويُدرج أيضاً باسم C125U

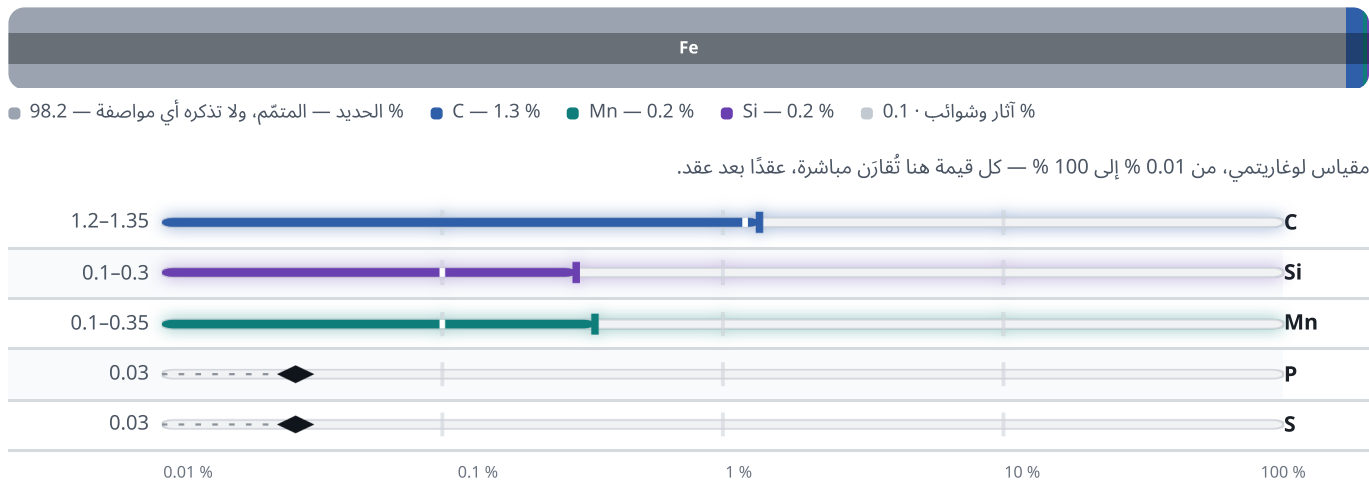
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و32 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	32 في 13 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة 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

الحالة · الأبعاد	RM N/mm²
0.08 - 3	900

HB	الحالة · الأبعاد
217	(annealing)

4 قيمة

الخواص الفيزيائية

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

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
uni	
uni	
	5
2	uns
pn	T72301
pn	T72301
	W1-13
2	W112
	W1C 1,20%
إيطاليا	فرنسا
msz	3
msz	afnor
	afnor
1	afnor
csn	
	2
1	din-en
srps	C125U
	C125W
بلغاريا	أوروبا
1	
bds	

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 المصنّع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن Č.1943

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	1.1563	2026/08/22