

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4835 · الفئة 1.4

2368

رقم المادة 1.4835

ويُدرج أيضاً باسم X7CrNiSiNce21-11

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و12 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.8 g/cm ³	12 في 4 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

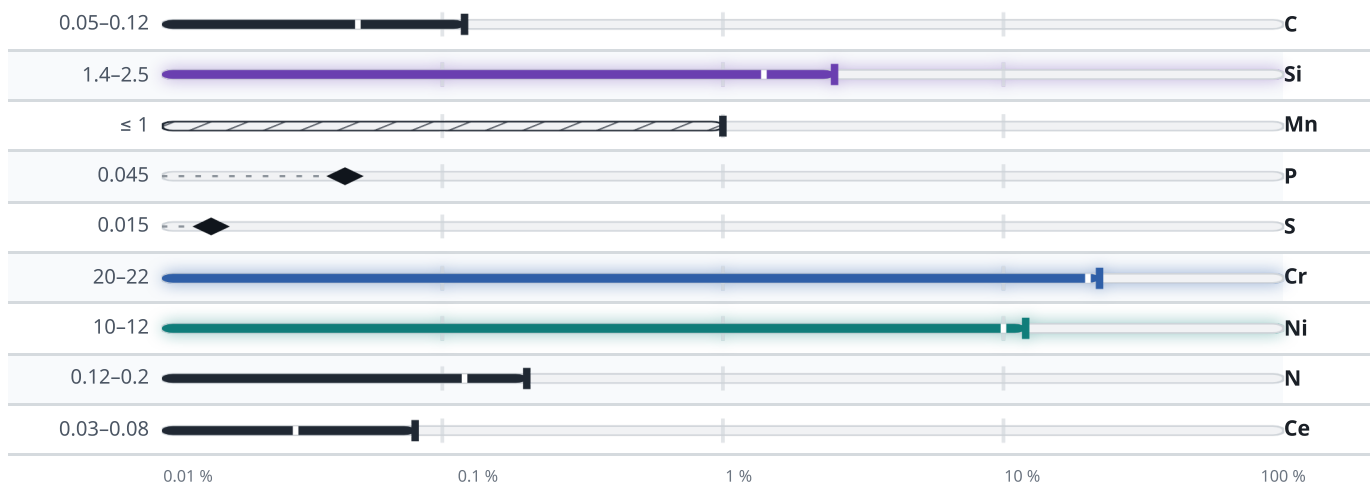
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 64.7 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.4 ● آثار وشوائب ● 2 — Si ● 11 — Ni ● 21 — Cr ● % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 64.7

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % 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: Mo.

1 قيمة في 1 حالة	الخواص الميكانيكية
HB	SOLUTION ANNEALED
210	Solution annealed

1 قيمة	الخواص الفيزيائية
	الخاصية
	الكثافة
7.8	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		12 تسمية · 4 موثقة كمطابقة	
الولايات المتحدة		أوروبا	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	S30815	الاسم الخاص بهذه الدرجة	X7CrNiSiNcE21-11
الاسم الخاص بهذه الدرجة	253MA	الاسم الخاص بهذه الدرجة	X9CrNiSiNcE21-11-2
S30815			
A182			
A240			
A276			
A312			
A479			

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 2368

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	1.4835	2026/08/27