

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/02

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4835 • الفئة 1.4

1.4835

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

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

النسبة الكتلية بالمئة

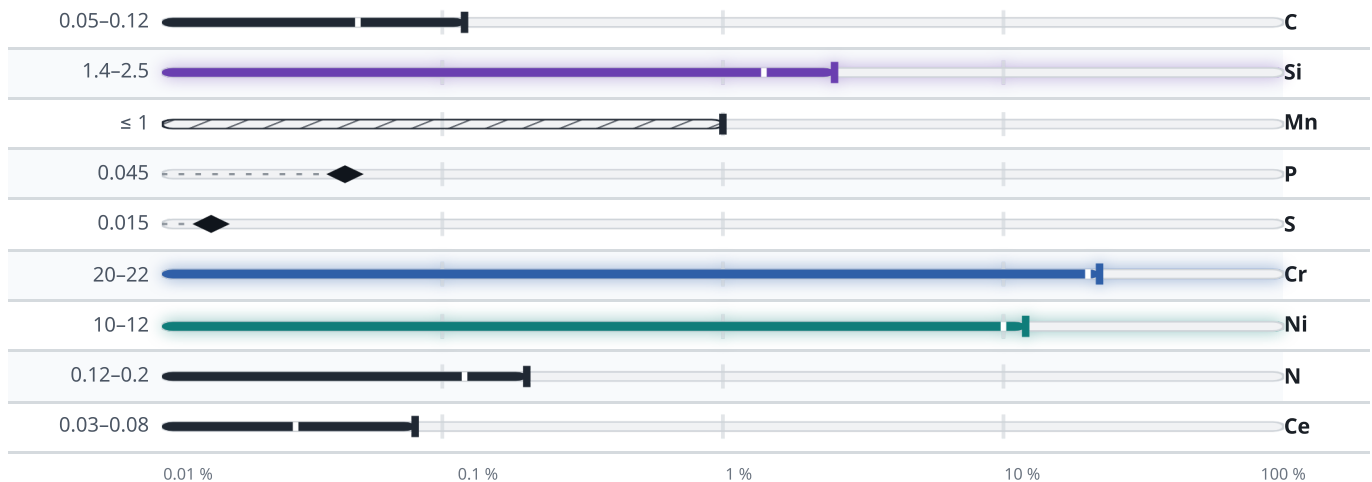
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 64.7 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.4 • 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	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.8	g/cm ³

12 تسمية 4 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	أوروبا	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
S30815	X7CrNiSiNcE21-11	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
253MA	X9CrNiSiNcE21-11-2	
S30815		1
A182	دولي	
A240		iso
A276	X7CrNiSiNcE21-11	
A312	السويد	1
A479	2368	ss

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 1.4835

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	2026/09/02