

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7386 · الفئة 1.7

17116

رقم المادة 1.7386

ويُدرج أيضاً باسم X11CrMo9-1

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و17 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	17 في 5 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

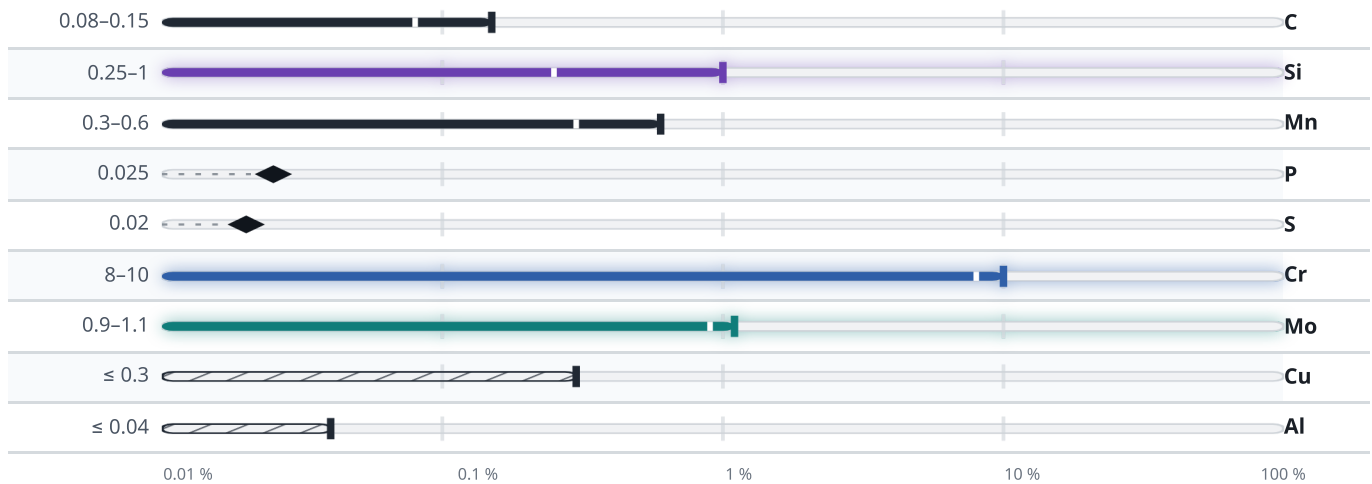
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 88.4 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.9 % آثار وشوائب ● Si — 0.6 % ● Mo — 1 % ● Cr — 9 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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: Ni.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
17 تسمية · 7 موثقة كمطابقة		
الولايات المتحدة		
9		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	K90941	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة	S50400	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة	S50488	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة	503	aisi-sae
504		aisi-sae
الاسم الخاص بهذه الدرجة	A 182 F 9	astm
A213 T9		astm
A335 P9		astm
A387 Grade 9		astm
اليابان		
3		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	STBA26	jis
الاسم الخاص بهذه الدرجة	STFA26	jis
الاسم الخاص بهذه الدرجة	STPA26	jis
أوروبا		
2		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X11CrMo9-1	din-en
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X12CrMo9-1	din-en
روسيا / رابطة الدول المستقلة		
2		
13Ch9M		gost
13X9M		gost
التشيك		
1		
17116		csn

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 17116

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	1.7386	2026/09/10