

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/02

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7386 · الفئة 1.7

A387 Grade 9

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/cm ³ 7.85	17 في 5 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

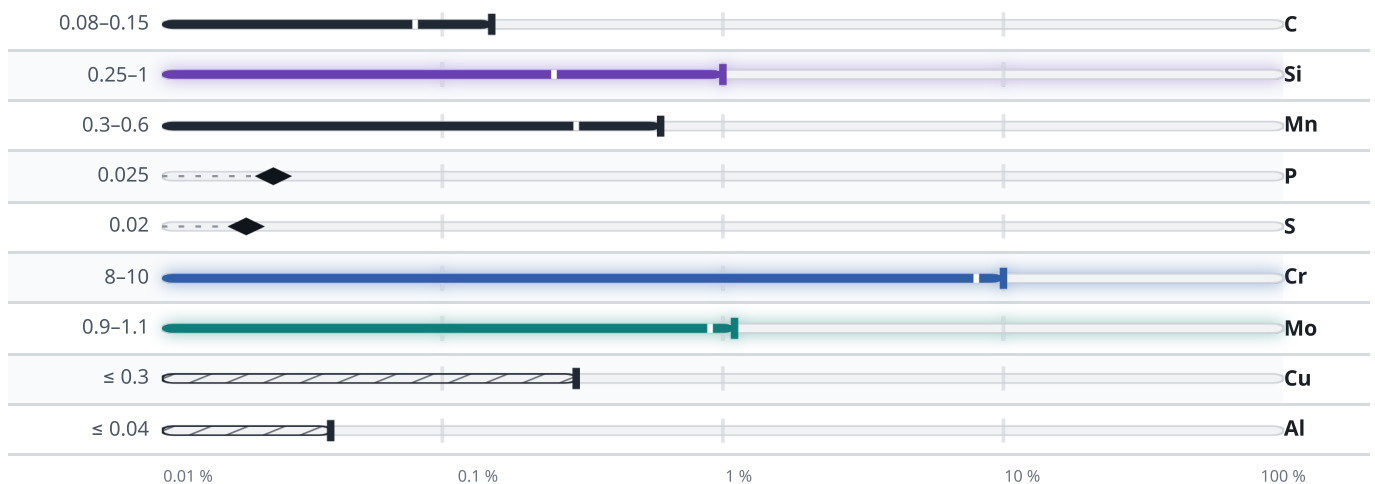
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

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: Ni.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

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

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 A387 Grade 9

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	2026/09/02