

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/05

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4526 · الفئة 1.4

1.4526

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و6 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 6 في 3 منطقة	قيم الخواص 10 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

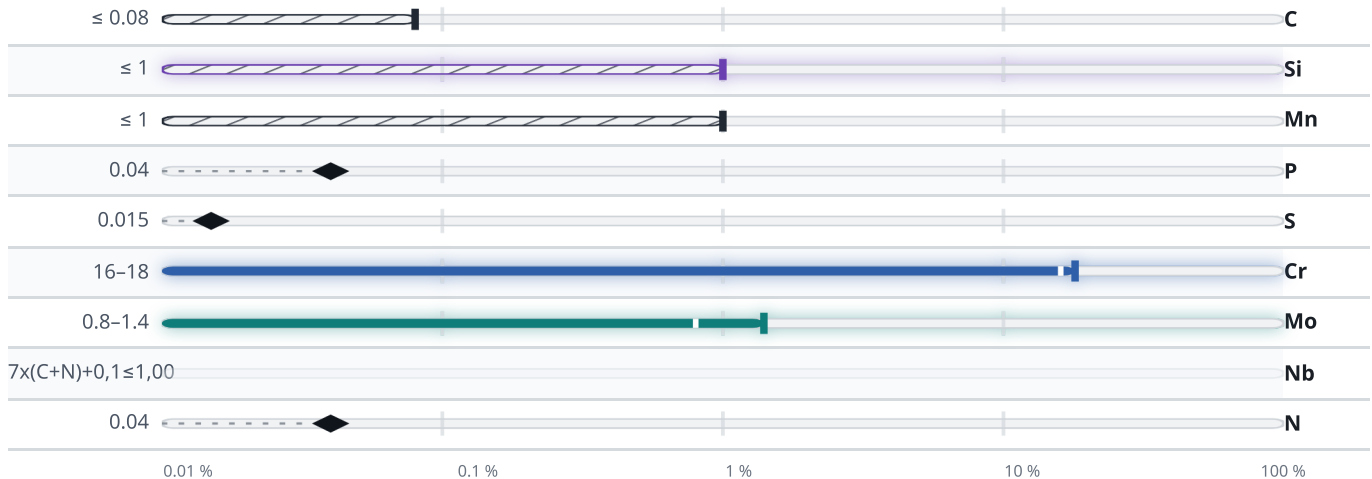
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 79.7 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.2 % آثار وشوائب · 1 % Si — 1.1 % Mo — 17 % Cr

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



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

1 قيمة في حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
200	Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

6 تسمية 30 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	أوروبا	1
4	1	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	
S43600	X6CrMoNb17-1	din-en
436		1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	
51436		1
A240	SUS 436L	jis

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 1.4526

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	1.4526	2026/09/05