

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/23

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4886 · الفئة 1.4

B739

رقم المادة 1.4886

ويُدرج أيضاً باسم X10NiCrSi35-19

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 21 تسمية قياسية من 10 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	21 في 10 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

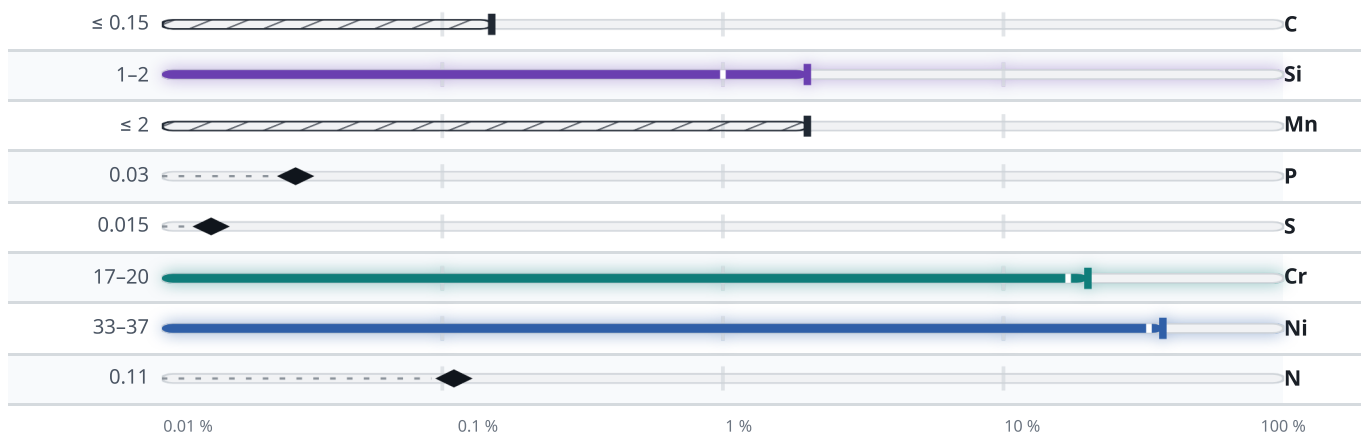
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 42.7 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.8 % آثار وشوائب · 2 % Mn — 35 % Ni — 18.5 % Cr — 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا بعد عقد.

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % 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.

HB	SOLUTION ANNEALED
200	Solution annealed

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

الولايات المتحدة	فرنسا	21 تسمية · 2 موثقة كمطابقة
12	1	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	Z20NCS33-16	afnor
330	الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	1
B511	5592	ams
B512	روسيا / رابطة الدول المستقلة	1
B535	XH35BT	gost
B536	التشيك	1
B546	17253	csn
B710	سلوفاكيا	1
B726	17 253	stn
B739	بولندا	1
B829	H16N36S2	pn
N08330	رومانيا	1
أوروبا	12SiCrNi360	stas
الاسم الخاص بهذه الدرجة		
X10NiCrSi35-19		
1		
المملكة المتحدة		
bs		
NA17		

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 B739

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	1.4886	2026/08/23