

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/01

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4886 · الفئة 1.4

X10NiCrSi35-19

رقم المادة 1.4886

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

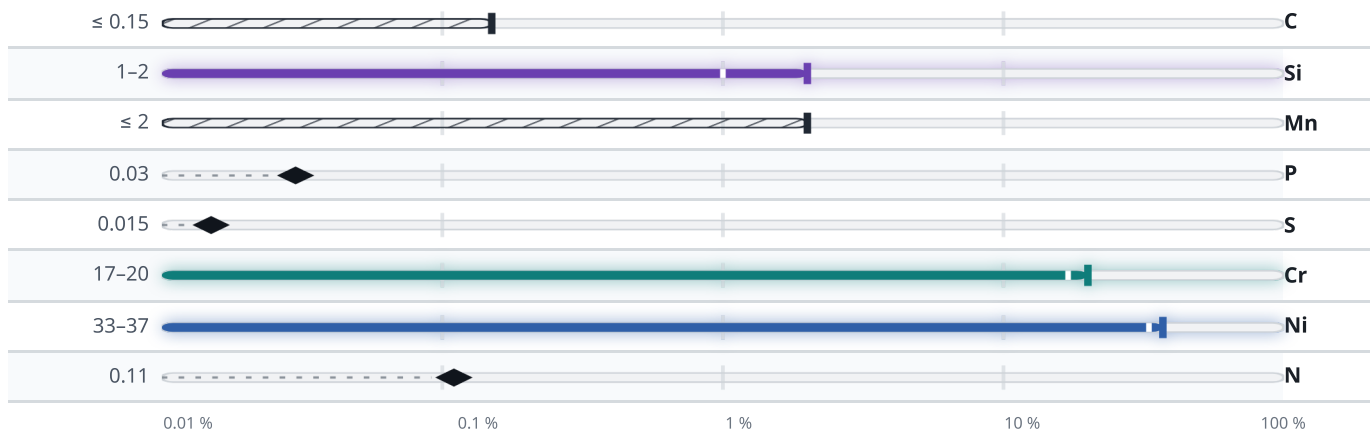
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 42.7 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.8 % آثار وشوائب · 2 % Mn — 35 % Ni — 18.5 % Cr — 2 %

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 % 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.

الخواص الميكانيكية	1 قيمة في حالة
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات	21 تسمية 2 موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة	فرنسا
الاسم الخاص بهذه الدرجة N08330 330 B511 B512 B535 B536 B546 B710 B726 B739 B829 N08330	Z20NCS33-16 الولايات المتحدة / الطيران والفضاء 5592 روسيا / رابطة الدول المستقلة XH35BT التشيك 17253 سلوفاكيا 17 253 بولندا H16N36S2 رومانيا 12SiCrNi360
أوروبا	
الاسم الخاص بهذه الدرجة X10NiCrSi35-19 المملكة المتحدة NA17	d1n-en bs

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 X10NiCrSi35-19

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	2026/09/01