

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.5639 · الفئة 1.5

A2317

رقم المادة 1.5639

ويُدرج أيضاً باسم 16Ni14

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 21 تسمية قياسية من 9 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	21 في 9 منطقة	7 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

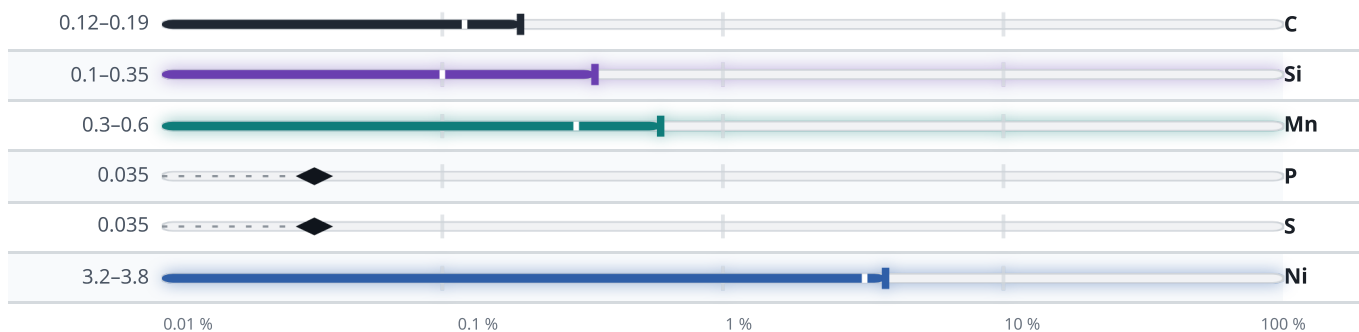
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 95.6 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.2 % آثار وشوائب · 0.2 % Si — 0.4 % Mn — 3.5 % Ni · % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 95.6 %

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 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: Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

21 تسمية 7٠ موثقة كمطابقة

2	إسبانيا	7	الولايات المتحدة
une	A-152	uns	K31718 الاسم الخاص بهذه الدرجة
une	F-152	uns	K31918 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	الصين	uns	K32018 الاسم الخاص بهذه الدرجة
gb	07Ni5DR	uns	K32025 الاسم الخاص بهذه الدرجة
gb	08Ni3DR	uns	K32026 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	أوروبا	uns	K41583
din-en	16Ni14 الاسم الخاص بهذه الدرجة	aisi-sae	A2317 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	فرنسا	4	اليابان
afnor	Z10N05	jis	G3127 gr. SL3N255
1	دولي	jis	G3127 gr. SL3N440
iso	X9Ni5	jis	G3127 gr. SL5N590
1	هنغاريا	jis	G3464 gr. STBL450
msz	AH80	2	المملكة المتحدة
		bs	BS1501 Gr 503
		bs	BS3603 gr. 503LT

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنعة. 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 A2317

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	1.5639	2026/08/22