

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/29

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4961 · الفئة 1.4

1.4961

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و16 تسمية قياسية من 7 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.98	تسميات أخرى 16 في 7 منطقة	قيم الخواص 8 مسجلة
--	-------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

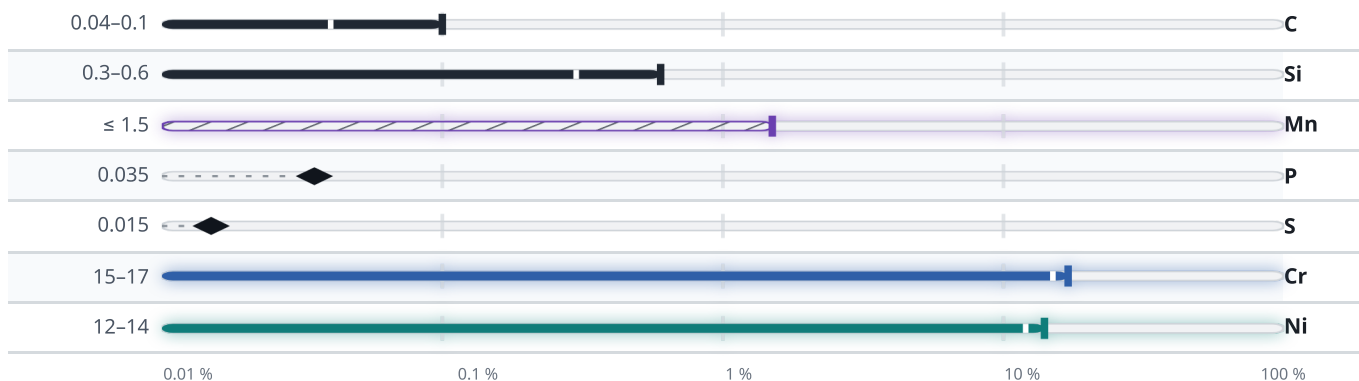
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 68.9 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.6 % آثار وشوائب

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 % 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: Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.98	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

2	اليابان	7	الولايات المتحدة
jis	SUS 347HFB	uns	S34700
jis	SUS 347HTP	uns	S34709 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة	aisi-sae	347
gost	08Ch18N10B	aisi-sae	347H الاسم الخاص بهذه الدرجة
gost	08X18H10B	aisi-sae	S34709
1	أوروبا	astm	347 H
din-en	X8CrNiNb16-13 الاسم الخاص بهذه الدرجة	astm	TP347
1	فرنسا	2	المملكة المتحدة
afnor	Z6CNNb18-10	bs	347 S 51
1	بولندا	bs	832 Nb
pn	0H18N12Nb		

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 1.4961

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	1.4961	2026/08/29