

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.6907 • الفئة 1.6

1.6907

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و26 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 26 في 4 منطقة	قيم الخواص 9 مسجلة
--	-------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

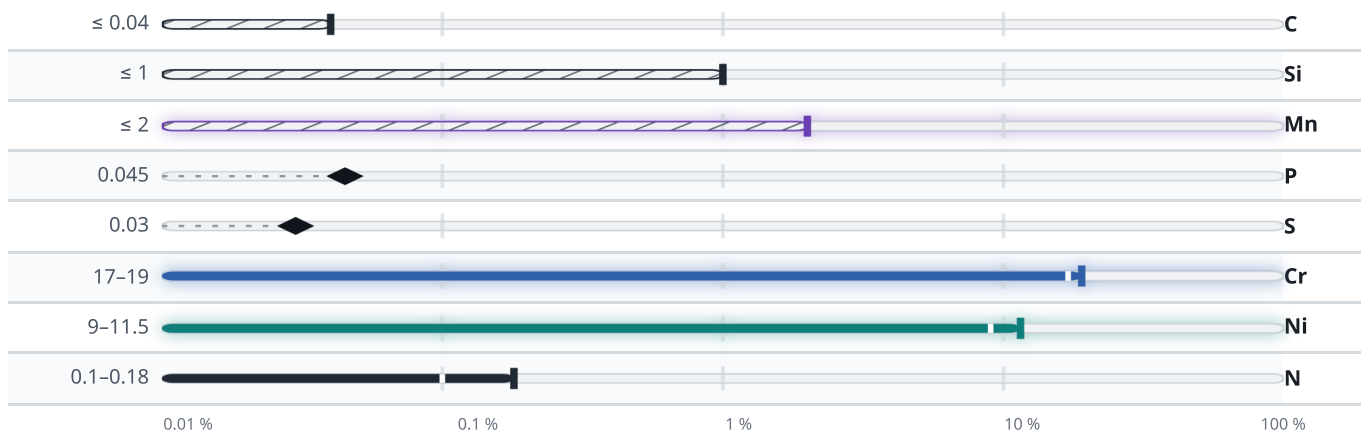
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 68.5 % الحديد — المتعم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.3 % آثار وشوائب • 1.3 %

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.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

26 تسمية 30 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	أوروبا	23	الولايات المتحدة
din-en	X3CrNiN18-10 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	S30451 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	اليابان	aisi-sae	304N الاسم الخاص بهذه الدرجة
jis	SUS 304N1	astm	A1012
1	الصين	astm	A182
gb	0Cr19Ni9N	astm	A193
		astm	A194
		astm	A213
		astm	A240
		astm	A249
		astm	A276
		astm	A312
		astm	A358
		astm	A376
		astm	A403
		astm	A479
		astm	A666
		astm	A688
		astm	A813
		astm	A814
		astm	A924
		astm	A943
		astm	A965
		astm	A988

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 1.6907

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	1.6907	2026/08/27