

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/06

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4567 · الفئة 1.4

1.4567

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

الكثافة g/cm ³ 7.9	تسميات أخرى 16 في 7 منطقة	قيم الخواص 10 مسجلة
---	-------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

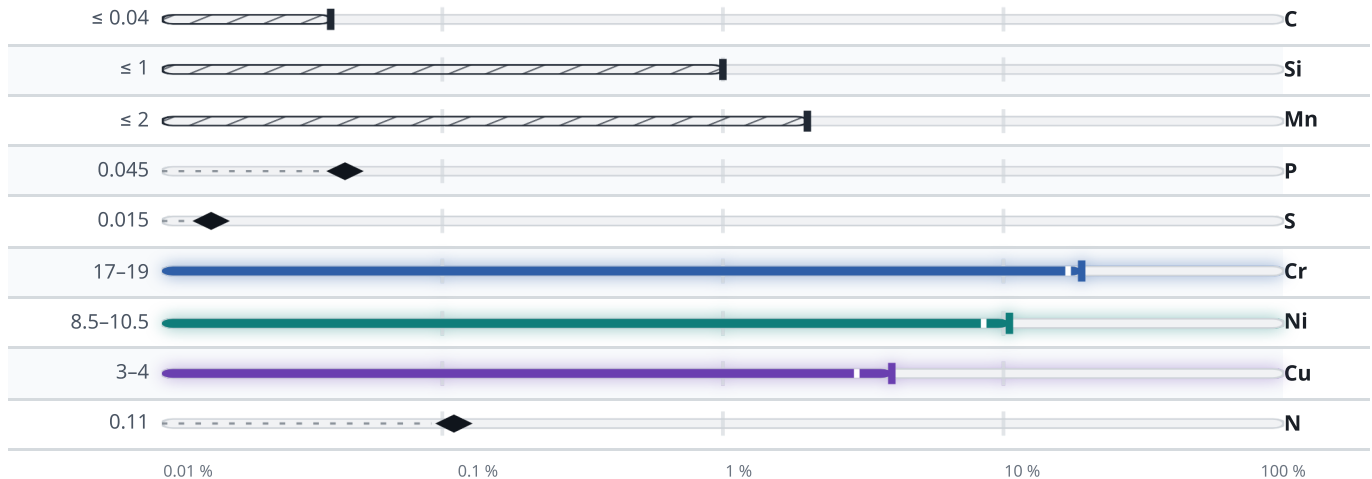
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 65.8 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.2 % آثار وشوائب · 3.5 % Cu — 9.5 % Ni — 18 % 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 يُمثِّل 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.

11 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

الحالة · الأبعاد	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	HB	HRB	HV
Plate/Sheet Hot-rolled	450	155	40	-	-	-	-
Bars/Rods	480	175	40	60	-	-	-
Hot-rolled	-	-	-	-	187	90	200
SOFT ANNEALED							HB
Soft annealed							215

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.9	g/cm ³

16 تسمية · 5 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	5	المملكة المتحدة	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	S30430	304S17	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	304Cu	394S17	bs
S30430			2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	XM-7		jis
304Cu		SUSXM7	jis
		XM-7	
فرنسا	3	دولي	1
Z3CNU18-09FF	afnor		iso
Z3CNU18-10	afnor	D26	
Z3CNU18-10FF	afnor		1
أوروبا	2	الصين	gb
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X 3 CrNiCu 18 9	0Cr18Ni9Cu3	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X3CrNiCu18-9-4		

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 1.4567

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	عرض صفحة المادة	البحث عن السبائك	ابحث في جميع السبائك	رقم المادة	1.4567	تاريخ الإصدار	2026/09/06
----------------------------	-----------------	------------------	----------------------	------------	--------	---------------	------------