

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0711 · الفئة 1.0

10 S 10

رقم المادة 1.0711

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 9 في 6 منطقة	قيم الخواص 6 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

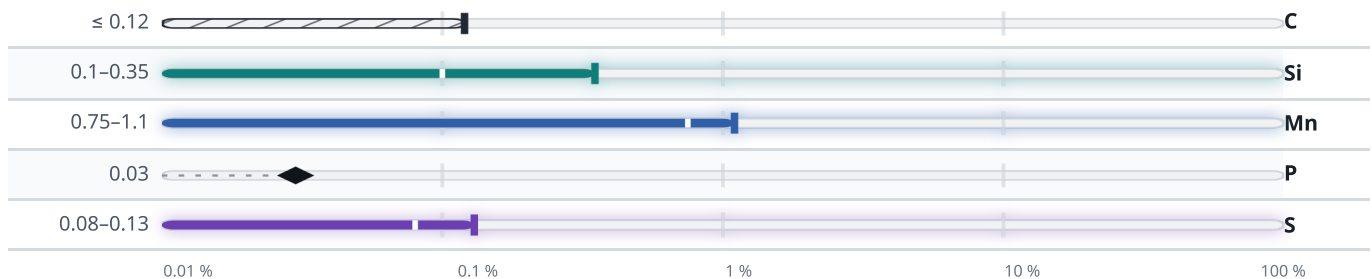
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 98.6 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.1 % آثار وشوائب · 0.1 % C — 0.1 % Si — 0.2 % Mn — 0.9 %

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: Ni, Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

RHO_EL nΩ·m	RHO g/cm³	الحالة · الأبعاد
250	7.8	20

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

9 تسمية 6٠ موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	أوروبا
3	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
G12120	10 S 10
1212	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	المملكة المتحدة
B1112	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
اليابان	
2	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	فرنسا
9S20	1
SUM21	afnor
	S100
	1
	كوريا الجنوبية
	1
	الاسم الخاص بهذه الدرجة
	SUM21
	ks

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 S 10 10

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	1.0711	2026/08/21