

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0722 · الفئة 1.0

1.0722

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

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 9 في 6 منطقة	قيم الخواص 7 مسجلة
--	------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

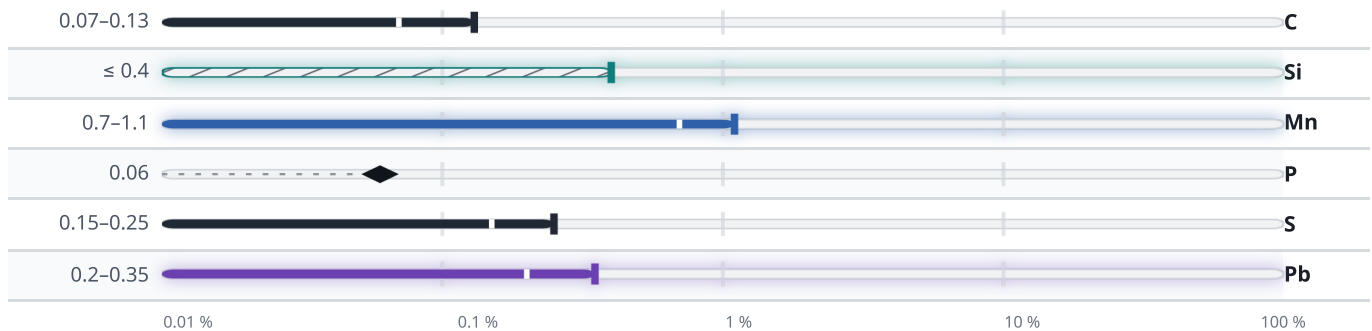
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 98.1 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.4 % آثار وشوائب · 0.3 % Pb — 0.4 % Si — 0.9 % Mn

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 % 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: Ni, Cr, Mo.

11 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

A %	RM N/mm ²	COLD DRAWN / HARD
7	520-780	5 - 10
8	490-740	10 - 16

A %	RM N/mm ²	COLD DRAWN / HARD
9	460-720	16 - 40
10	410-660	40 - 63
11	380-630	63 - 100
HB	AS ROLLED AND TURNED	
105-156	As rolled and turned	

الخواص الفيزيائية		
1 قيمة	القيمة	الوحدة
	7.85	g/cm ³
الكثافة		

التسميات في مختلف المواصفات		
9 تسمية 20 موثقة كمطابقة		
1	الولايات المتحدة	إسبانيا
aisi-sae	11L08	10SPb20
1	فرنسا	F.2122
afnor	10PbF2	F.2122-10SPb20
1	اليابان	أوروبا
jis	10SPb20 الاسم الخاص بهذه الدرجة	10 SPb 20
1	إيطاليا	1.0722
uni	CF10Pb20	الاسم الخاص بهذه الدرجة

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 1.0722

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	1.0722	2026/08/27