

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/19

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0726 · الفئة 1.0

8M

رقم المادة 1.0726

ويُدرج أيضاً باسم S 20 35

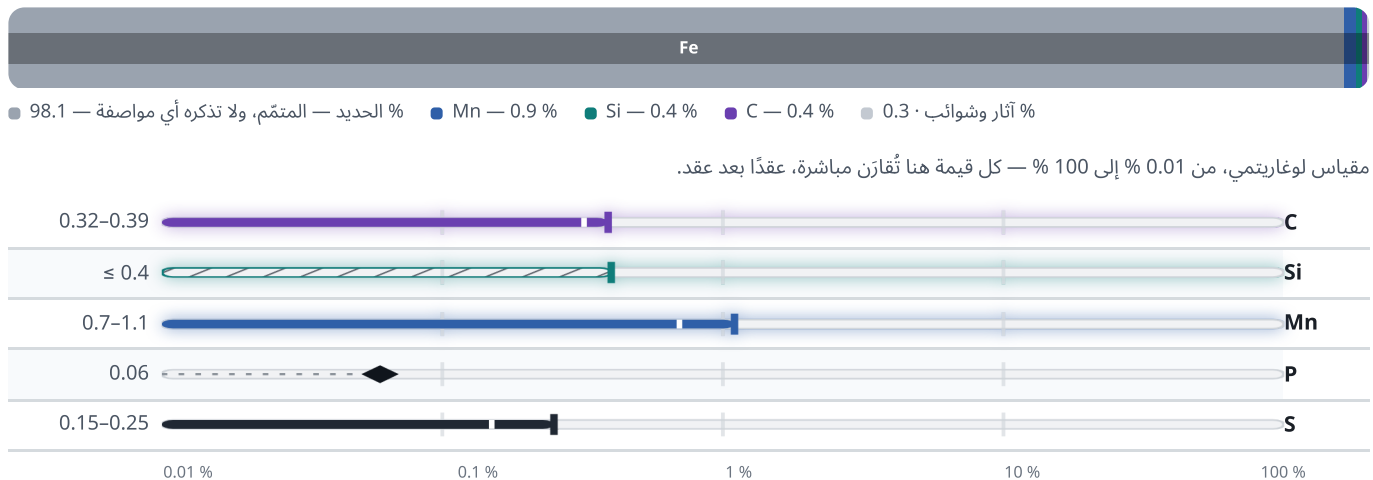
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و24 تسمية قياسية من 15 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
6 مسجلة	24 في 15 منطقة	7.85 g/cm³

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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/mm²	COLD DRAWN / HARD
6	640-880	5 - 10

A %	RM N/mm ²	COLD DRAWN / HARD
7	590-830	10 - 16
8	560-800	16 - 40
9	530-760	40 - 63
9	510-680	63 - 100
HB		AS ROLLED AND TURNED
149-201		As rolled and turned

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
الولايات المتحدة	السويد	1 قيمة
3	2	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	1957	ss
G11400	1957-03	ss
1126		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	إسبانيا	1
1140	F210G	une
المملكة المتحدة	دولي	1
3	35S20	iso
bs		
212M36		
bs		
8M		
bs		
EN8M		
أوروبا	روسيا / رابطة الدول المستقلة	1
2	A30	gost
din-en		
1.0726		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	إيطاليا	1
35 S 20	CF35SMn10	uni
فرنسا	التشيك	1
2	11140	csn
afnor		
35MF4		
afnor		
35MF6		
اليابان	سلوفاكيا	1
2	11 140	stn
jis		
35S20		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	بولندا	1
SUM4	A35	pn
jis		
الصين	رومانيا	1
2	AUT30	stas
gb		
Y30		
gb		
Y35		

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 8M

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	1.0726	2026/09/19