

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/28

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0726 · الفئة 1.0

35S20

رقم المادة 1.0726

ويُدرج أيضاً باسم S 20 35

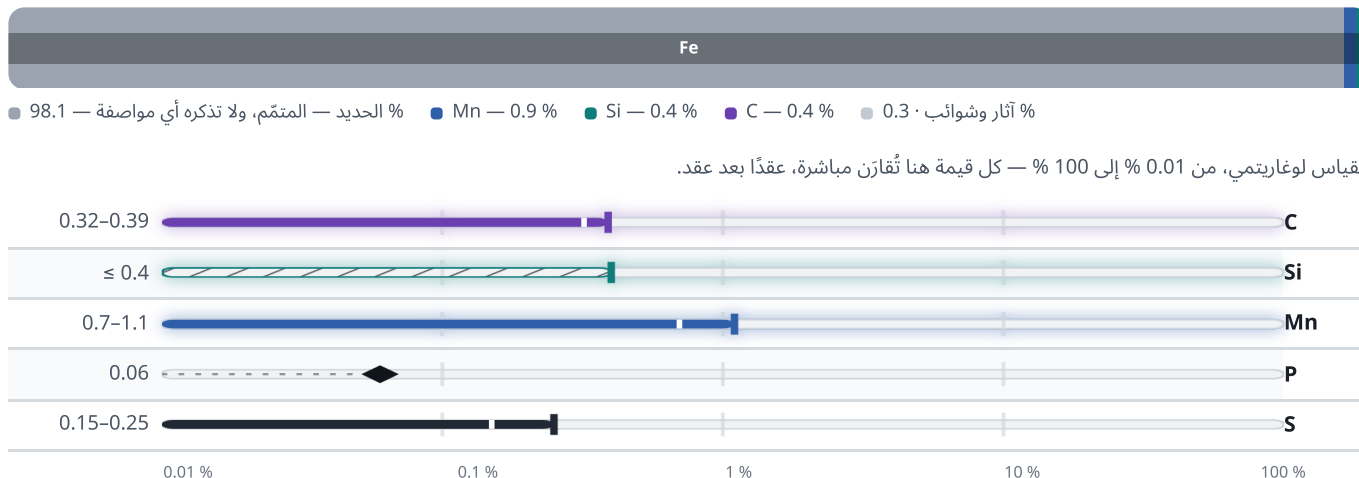
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و24 تسمية قياسية من 15 منطقة.

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

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			1 قيمة
الخاصية	القيمة	الوحدة	
الكثافة	7.85	g/cm ³	

التسميات في مختلف المواصفات		24 تسمية · 4 موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة		السويد
3		2
uns	G11400 الاسم الخاص بهذه الدرجة	1957
aisi-sae	1126	1957-03
aisi-sae	1140 الاسم الخاص بهذه الدرجة	إسبانيا
المملكة المتحدة		une
3		F210G
bs	212M36	دولي
bs	8M	1
bs	EN8M	iso
أوروبا		35S20
2		1
din-en	1.0726	روسيا / رابطة الدول المستقلة
din-en	35 S 20 الاسم الخاص بهذه الدرجة	A30
فرنسا		إيطاليا
2		1
afnor	35MF4	uni
afnor	35MF6	CF35SMn10
اليابان		التشيك
2		1
jis	35S20 الاسم الخاص بهذه الدرجة	csn
jis	SUM4	11140
الصين		سلوفاكيا
2		1
gb	Y30	stn
gb	Y35	11 140
		بولندا
2		1
gb	Y30	pn
gb	Y35	A35
		رومانيا
2		1
gb	Y30	stas
gb	Y35	AUT30

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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن 35S20

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	1.0726	2026/08/28