

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0726 • الفئة 1.0

F210G

رقم المادة 1.0726

ويُدرج أيضاً باسم S 20 35

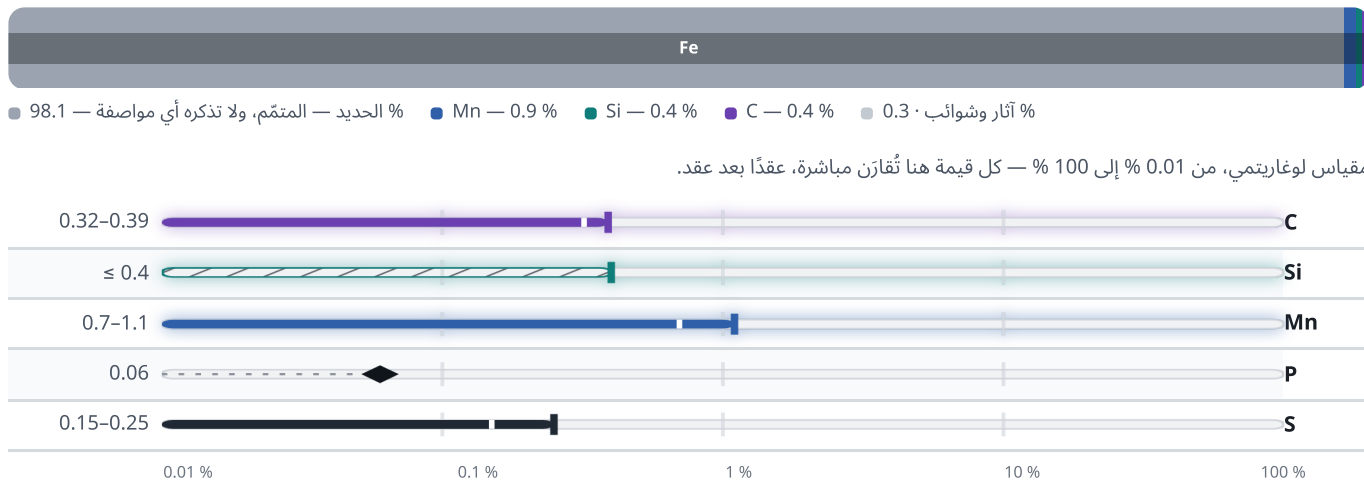
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و24 تسمية قياسية من 15 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	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 4٠ 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			روسيا / رابطة الدول المستقلة
din-en	1.0726		1
din-en	35 S 20	الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost
فرنسا			A30
2			1
afnor	35MF4		إيطاليا
afnor	35MF6		uni
اليابان			CF35SMn10
2			التشيك
jis	35S20	الاسم الخاص بهذه الدرجة	1
jis	SUM4		csn
الصين			11140
2			سلوفاكيا
gb	Y30		1
gb	Y35		stn
			11 140
			بولندا
			1
			pn
			A35
			رومانيا
			1
			stas
			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

F210G بشأن استفسار
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	2026/09/22