

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/20

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1207 • الفئة 1.1

C10R

رقم المادة 1.1207

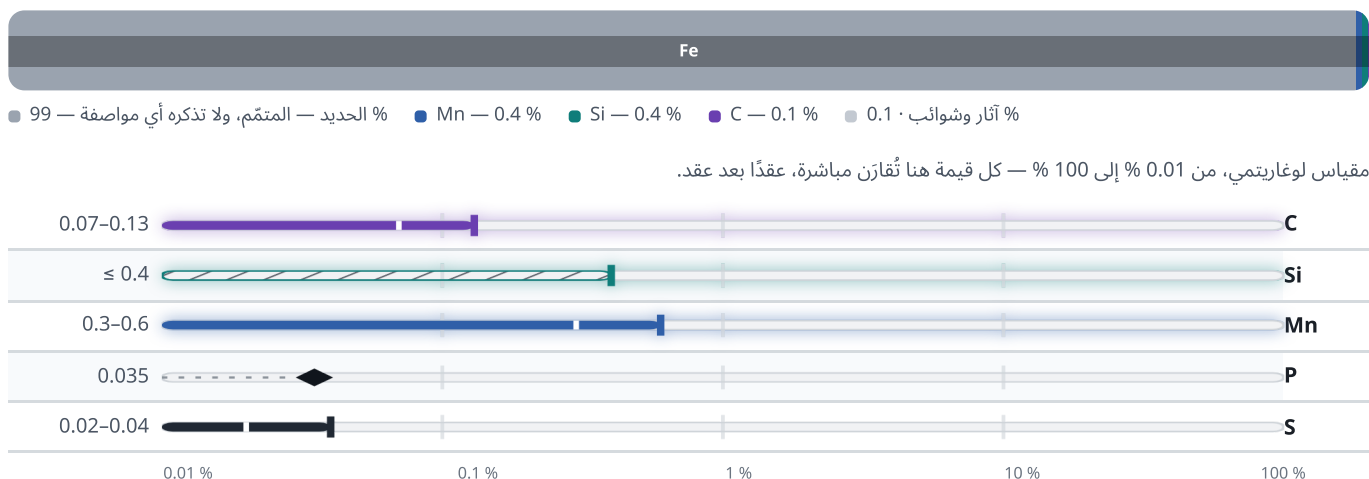
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و7 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 7 في 5 منطقة	قيم الخواص 6 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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 مسجَّل كافٍ للتعنُّؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

13 قيمة في 4 حالة

الخواص الميكانيكية

A %	RM N/mm²	COLD DRAWN / HARD
8	460-760	5 - 10
9	430-730	10 - 16

A %	RM N/mm ²	COLD DRAWN / HARD
10	400-700	16 - 40
12	350-640	40 - 63
12	320-580	63 - 100
HB		SOFT ANNEALED
131		Soft annealed
HB		NORMALIZED
85-140		Normalized
HB		AS ROLLED AND TURNED
92-163		As rolled and turned

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

7 تسمية 3 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	فرنسا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة C10R	XC10	afnor
Ck10		
الولايات المتحدة	دولي	1
	C10	iso
الاسم الخاص بهذه الدرجة G10100	إيطاليا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة 1010	C10	uni

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 C10R

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابداً طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.1207	2026/08/20