

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1730 • الفئة 1.1

19065

رقم المادة 1.1730

ويُدرج أيضاً باسم C45U

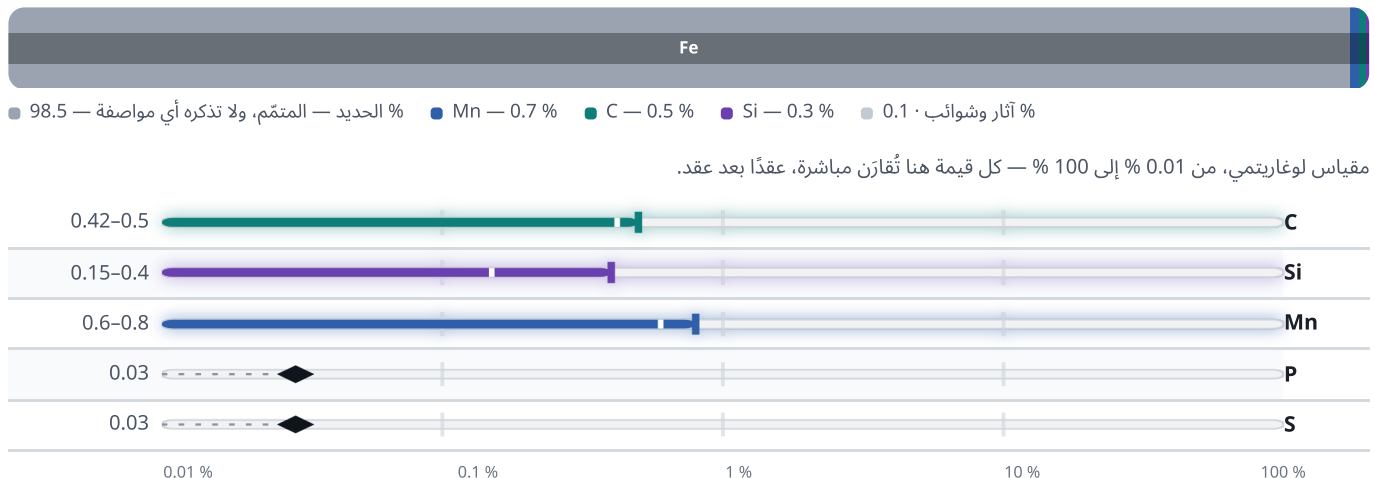
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و19 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	19 في 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 % 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 مسجل كافٍ للتعنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

1 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
207	Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

19 تسمية · 4 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	فرنسا	4	الولايات المتحدة
afnor	XC48 / C45E	uns	G10450 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	إسبانيا	aisi-sae	1045 الاسم الخاص بهذه الدرجة
une	F.114	aisi-sae	W1045 przybliż
1	اليابان	astm	A830
jis	S45C przybliż.	2	أوروبا
1	الصين	din-en	C45U الاسم الخاص بهذه الدرجة
gb	45	din-en	C45W الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	روسيا / رابطة الدول المستقلة	2	التشيك
gost	45	csn	19065
1	إيطاليا	csn	19083
uni	C45	2	بولندا
1	السويد	pn	N7E
ss	1672	pn	stal narzędziowa węglowa
1	سلوفاكيا	1	المملكة المتحدة
stn	19 083	bs	080M46

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 19065

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	1.1730	2026/09/11