

ورقة بيانات المادة
2026/09/10 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1730 · الفئة 1.1

W1045 przybliż

رقم المادة 1.1730

ويُدرج أيضاً باسم C45U

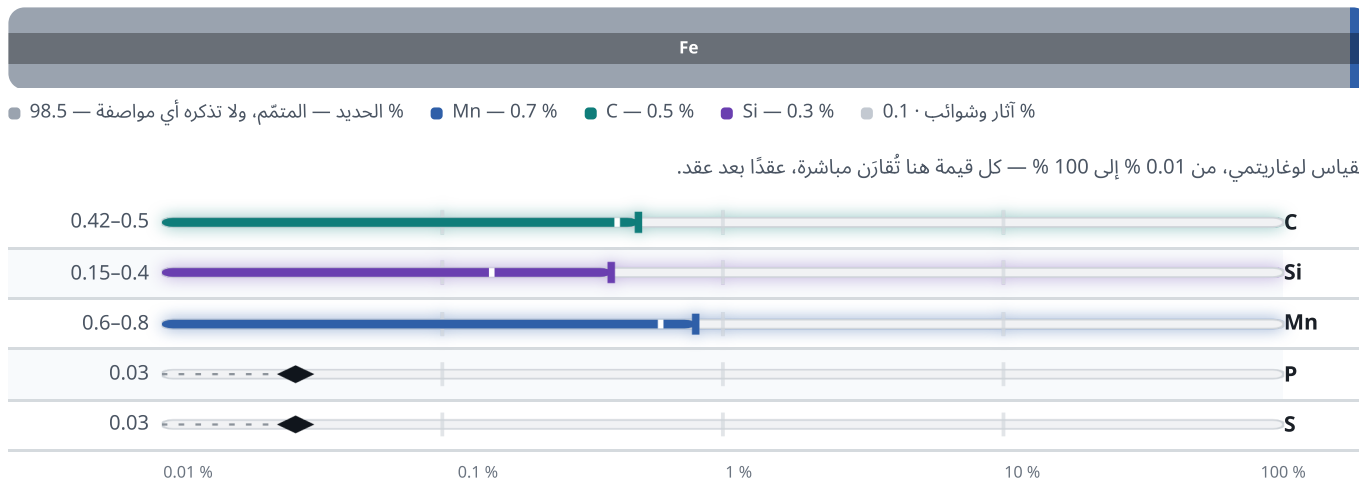
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و19 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	19 في 13 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

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

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

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 W1045 przybliż

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	2026/09/10