

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/12

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1625 · الفئة 1.1

SKC3

رقم المادة 1.1625

ويُدرج أيضاً باسم C80W2

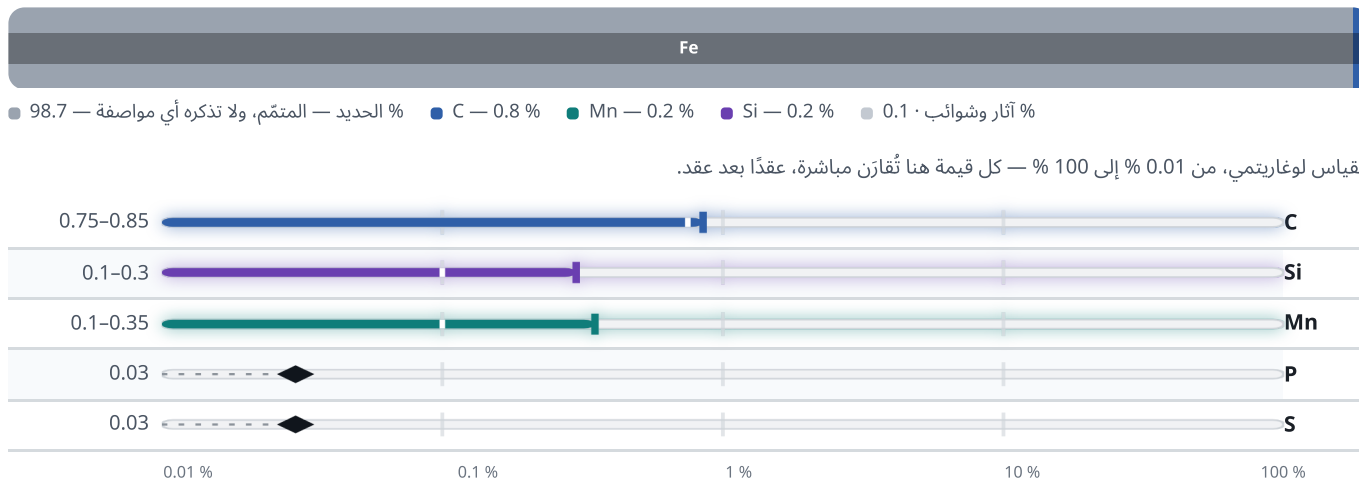
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و27 تسمية قياسية من 15 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	27 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.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

27 تسمية · 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	أوروبا	4	الولايات المتحدة
din-en	C80W2 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	T72301
1	إسبانيا	aisi-sae	C 0.85
une	F-513	aisi-sae	W 1
1	دولي	aisi-sae	W1-7
iso	C80U	4	فرنسا
1	الصين	afnor	C90E2U
gb	T8	afnor	Y1-70
1	إيطاليا	afnor	Y1-80
uni	C80KU	afnor	Y90
1	التشيك	3	اليابان
csn	19 152	jis	SK5
1	رومانيا	jis	SK6
stas	OSC8	jis	SKC3
1	النمسا	3	روسيا / رابطة الدول المستقلة
onorm	K980	gost	U8
1	كوريا الجنوبية	gost	U8A
ks	SKC3 الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost	Y8
		2	المملكة المتحدة
		bs	BW1A
		bs	BW1B
		2	بولندا
		pn	N8
		pn	N8E

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 SKC3

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	1.1625	2026/09/12