

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/20

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1269 · الفئة 1.1

SK5-CSP

رقم المادة 1.1269

ويُدرج أيضاً باسم C85S

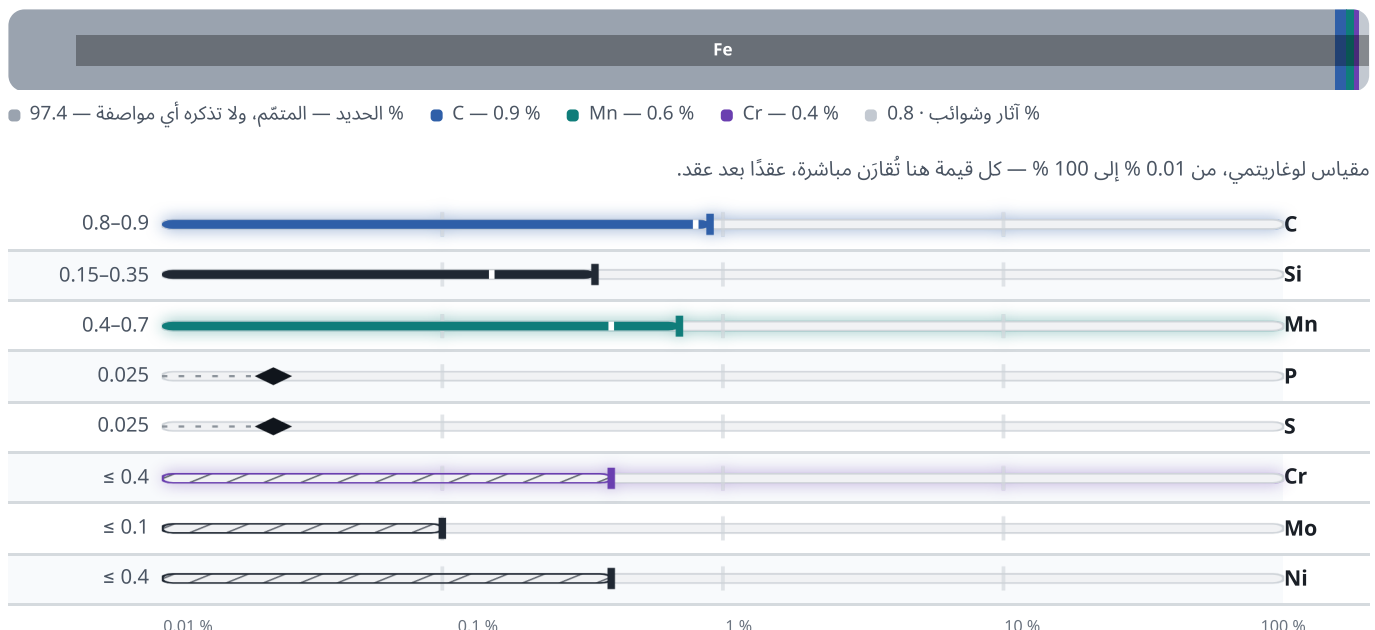
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و33 تسمية قياسية من 14 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
9 مسجلة	33 في 14 منطقة	7.85 g/cm³

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

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

7 قيمة في 6 حالة

الخواص الميكانيكية

A80 %	RM N/mm ²	SOFT ANNEALED
15	670	0.3 – 3
RM N/mm ²		COLD ROLLED
1190		0.3 – 3
RM N/mm ²		QUENCHED AND TEMPERED
1200–2000		0.3 – 3
HV		SOFT ANNEALED
210		Soft annealed
HV		COLD ROLLED
325		Cold rolled
HV		QUENCHED AND TEMPERED
370–600		Quenched and tempered

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

33 تسمية 4٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا		الولايات المتحدة	
2		9	
din-en	C85S الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	G10860 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	Ck 85 الاسم الخاص بهذه الدرجة	aisi-sae	1080
		aisi-sae	1084
2	اليابان	aisi-sae	1085
jis	SK5-CSP	aisi-sae	1086 الاسم الخاص بهذه الدرجة
jis	SUP3	aisi-sae	A68
1	دولي	aisi-sae	G10840
iso	CS85	aisi-sae	G10850
		aisi-sae	G10860
1	الصين	4	فرنسا
gb	85	afnor	C90RR
1	روسيا / رابطة الدول المستقلة	afnor	FMR86
gost	85	afnor	XC85
		afnor	XC90
1	التشيك	3	المملكة المتحدة
csn	12090	bs	80CS
1	سلوفاكيا	bs	80HS
stn	12090	bs	CS80
1	رومانيا	3	إيطاليا
stas	OLC85A	uni	3CD85
		uni	C85
1	بلغاريا	uni	C90
bds	85	3	بولندا
		pn	85
		pn	D85
		pn	gat. 85

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 SK5-CSP

ابدأ طلب عرض سعر

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	1.1269	2026/08/20