

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/06

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4724 · الفئة 1.4

1.4724

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و33 تسمية قياسية من 15 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.7	تسميات أخرى 33 في 15 منطقة	قيم الخواص 8 مسجلة
---	--------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

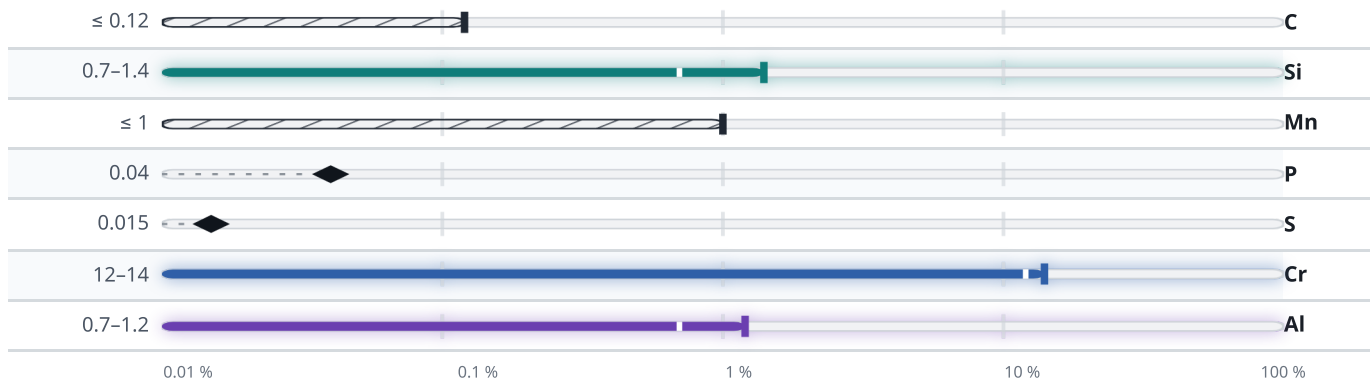
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 83.8 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.1 % آثار وشوائب · 1 % Mn — 1 % Si — 13 % Cr — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 83.8

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً بعد عقد.



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, Mo.

5 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
192	Soft annealed

Z %	A5 %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
60	15	345	490	Bar, GOST 5949-75

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.7	g/cm ³

33 تسمية · 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

روسيا / رابطة الدول المستقلة		فرنسا		
gost	10Ch13SJ	Z10C13	afnor	
gost	10KH13SYU	Z13C13	afnor	
gost	10X13CJO	إيطاليا	2	
gost	1X12CJO		uni	X10CrA112
gost	сг.10X13CJO		uni	X10CrAl12
gost	ЭИ404			
إسبانيا		اليابان		
une	F.13152-X 10 CrAl13	SUS405	jis	
une	F.311	الصين	1	
une	F.3152		gb	OCr13Al
une	X10CrAl13	التشيك	1	
une	X10CrAlSi13		csn	17125
أوروبا		سلوفاكيا		
din-en	1.4724	17 125	stn	
din-en	X10CrA113	صربيا	1	
din-en	X10CrAl13 الاسم الخاص بهذه الدرجة		sps	Č.4972
din-en	X10CrAlSi13 الاسم الخاص بهذه الدرجة	بولندا	1	
الولايات المتحدة			pn	H13JS
aisi-sae	405	هنغاريا	1	
aisi-sae	MT405		msz	H12
aisi-sae	S40500	بلغاريا	1	
astm	A 268 TP405		bds	Ch13SJ
المملكة المتحدة				
bs	403S17			
bs	X10CrAlSi13			

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 1.4724

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	1.4724	2026/09/06