

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4713 · الفئة 1.4

1.4713

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و14 تسمية قياسية من 8 منطقة.

قيم الخواص 8 مسجلة	تسميات أخرى 14 في 8 منطقة	الكثافة 7.7 g/cm ³
-----------------------	------------------------------	----------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

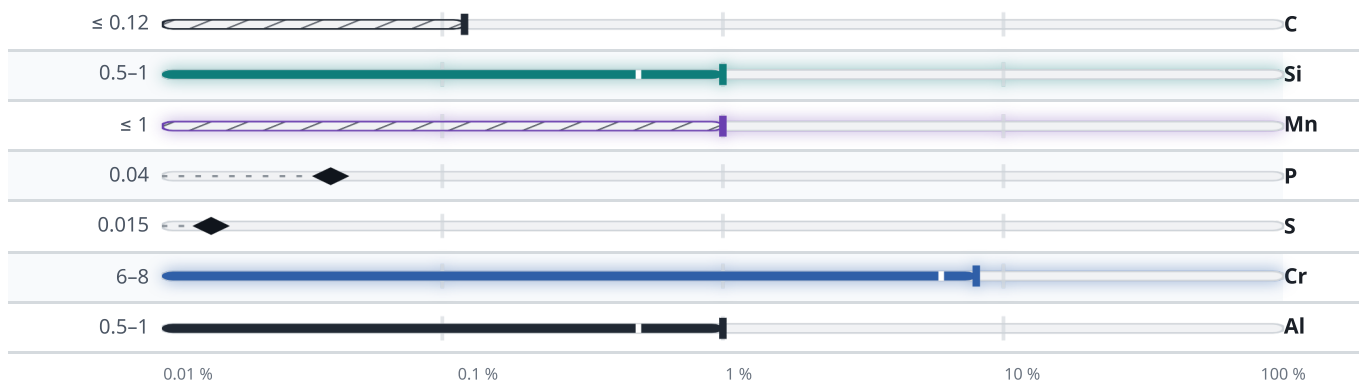
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



90.3 % الحديد — المتعم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.9 % آثار وشوائب · 0.8 % Si — 1 % Mn — 7 % Cr

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا 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
40	20	245	440	Bar, GOST 5949-75

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.7	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

14 تسمية · 2 موثقة كمطابقة

1	إيطاليا	6	روسيا / رابطة الدول المستقلة
uni	X7AL	gost	10X17CЮ
1	التشيك	gost	15KH6SYU
csn	17113	gost	15X6CЮ
1	سلوفاكيا	gost	Sv-10Kh17T
stn	17 113	gost	X6CЮ
1	صربيا	gost	ЭИ428
srps	Č.4974	2	أوروبا
1	بولندا	din-en	X10CrAl7 الاسم الخاص بهذه الدرجة
pn	H6S2	din-en	X10CrAlSi7 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		1	فرنسا
		afnor	Z8CA7

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 1.4713

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	1.4713	2026/09/10