

ورقة بيانات المادة
2026/09/09 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3255 · الفئة 1.3

Č.6980

رقم المادة 1.3255

ويُدرج أيضاً باسم HS18-1-2-5

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و25 تسمية قياسية من 14 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8.7 g/cm³	25 في 14 منطقة	11 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

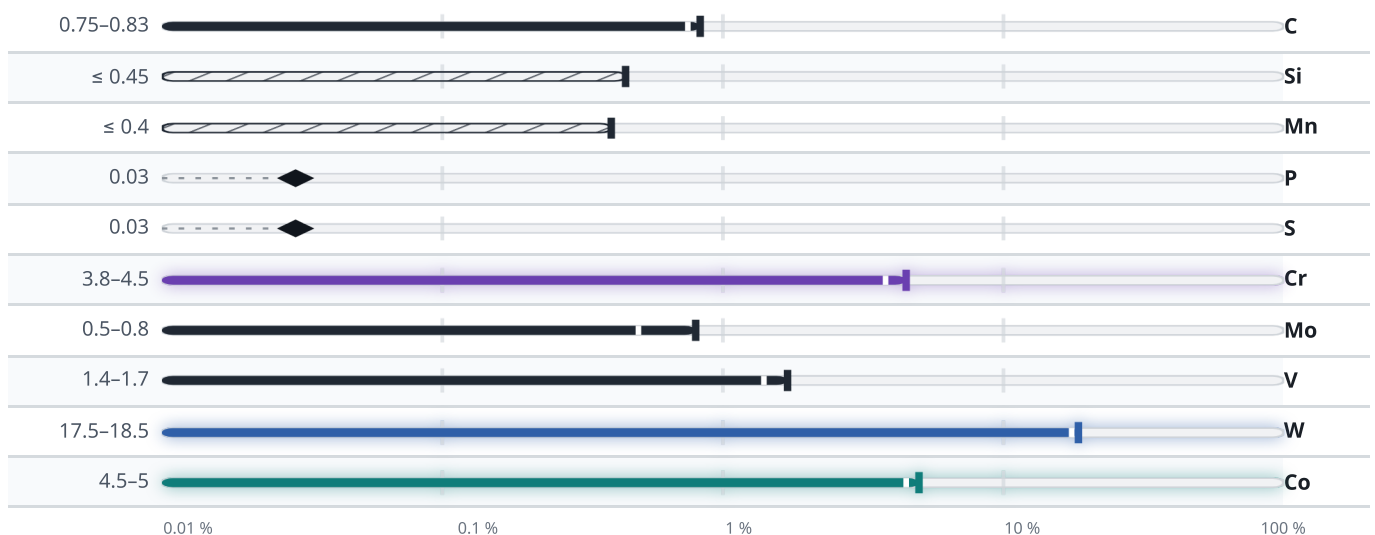
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 69.2 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.9 % آثار وشوائب · 4.2 % Cr · 4.8 % Co · 18 % W

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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.

الخواص الميكانيكية	1 قيمة في حالة
الحالة · الأبعاد	HB
Annealed	269

الخواص الفيزيائية	1 قيمة
الخاصية	القيمة الوحدة
الكثافة	8.7 g/cm³

المعالجة الحرارية	2 نظام معالجة
الخطوة	درجة الحرارة الوسط
تلدين	درجة الحرارة غير مذكورة —
source joins the operations with + / procedural order	
تقسية	درجة الحرارة غير مذكورة —
مراجعة	درجة الحرارة غير مذكورة —

التسميات في مختلف المواصفات	25 تسمية 5 موثقة كمطابقة
أوروبا	روسيا / رابطة الدول المستقلة
1.3255	R18K5F2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	HS18-1-2-5
الاسم الخاص بهذه الدرجة	S18-1-2-5
الولايات المتحدة	إيطاليا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	HS18-1-1-5
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X78WCo1805KU
الاسم الخاص بهذه الدرجة	T4
فرنسا	المملكة المتحدة
18-05-04-01	BT4
Z80WKCV	اليابان
Z80WKCV18-05-04-01	SKH3
إسبانيا	التشيك
18-1-1-5	19 855
F.5530	صربيا
HS18-1-1-5	Č.6980
الصين	بلغاريا
W18Cr4VCo4	R18K5F2
W18Cr4VCo5	النمسا
	S305

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 المصنّع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن Č.6980

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	1.3255	2026/09/09