

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/06

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3255 · الفئة 1.3

T12004

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

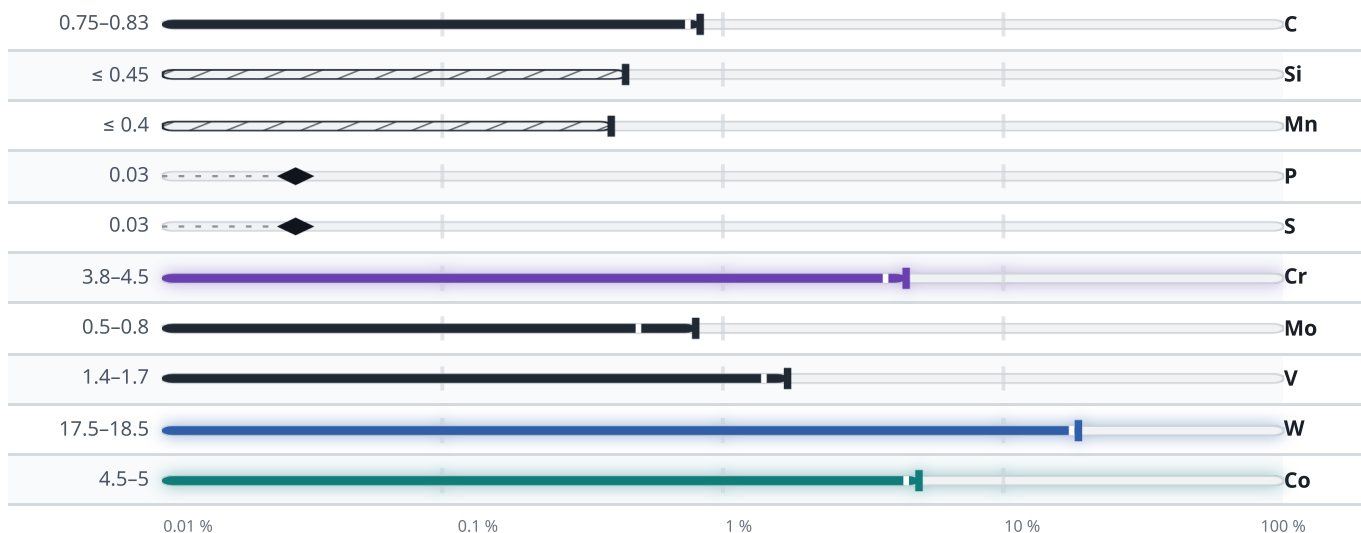
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 69.2 % الحديد — المتعم، 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.

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

1 قيمة	الخواص الفيزيائية
	الخاصية
g/cm ³	الكثافة
8.7	

2 نظام معالجة	المعالجة الحرارية
	الخطوة
—	تلدين
source joins the operations with + / procedural order	
—	تقسية
—	مراجعة

25 تسمية • 5 موثقة كمطابقة	التسميات في مختلف المواصفات
2	أوروبا
gost	1.3255
gost	الاسم الخاص بهذه الدرجة
	الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	الولايات المتحدة
uni	الاسم الخاص بهذه الدرجة
uni	الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	فرنسا
bs	18-05-04-01
1	اليابان
jis	SKH3
1	التشيك
csn	19 855
1	صربيا
srps	Č.6980
1	بلغاريا
bds	R18K5F2
1	النمسا
onorm	S305

1

كوريا الجنوبية

ks

SKH3 الاسم الخاص بهذه الدرجة

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 T12004

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	2026/09/06