

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/12

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2661 · الفئة 1.2

1.2661

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و4 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 4 في 3 منطقة	قيم الخواص 11 مسجلة
--	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 83.8 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.4 % آثار وشوائب · Cr — 4.4 % Co — 4.3 % W — 4.2 %

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 الصادرة 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

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni.

3 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

HRC	HB	الحالة · الأبعاد
-	262	Annealed
48	-	Quenched and tempered
HB		SOFT ANNEALED
260		Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

4 تسمية · 3 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	أوروبا	2	الولايات المتحدة
din-en	38CrCoWV18-17-17 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	T20819 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	اليابان	aisi-sae	H19 الاسم الخاص بهذه الدرجة
jis	SKD8		

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 1.2661

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	1.2661	2026/09/12