

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/19

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2661 · الفئة 1.2

38CrCoWV18-17-17

رقم المادة 1.2661

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

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 4 في 3 منطقة	قيم الخواص 11 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

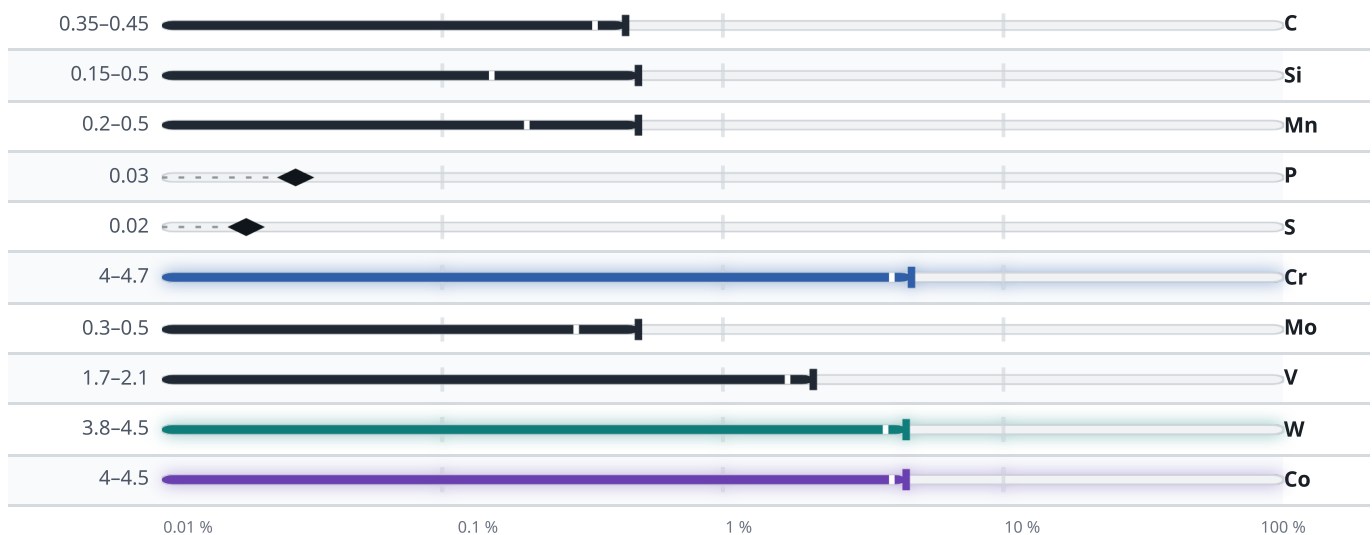
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

الخواص الميكانيكية

3 قيمة في 2 حالة

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

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

4 تسمية · 3 موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	أوروبا
2	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
T20819	38CrCoWV18-17-17
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
H19	
2	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
aisi-sae	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 38CrCoWV18-17-17

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	2026/09/19