

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4952 · الفئة 2.4

2.4952

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و7 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 7 في 6 منطقة	قيم الخواص 14 مسجلة
--	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

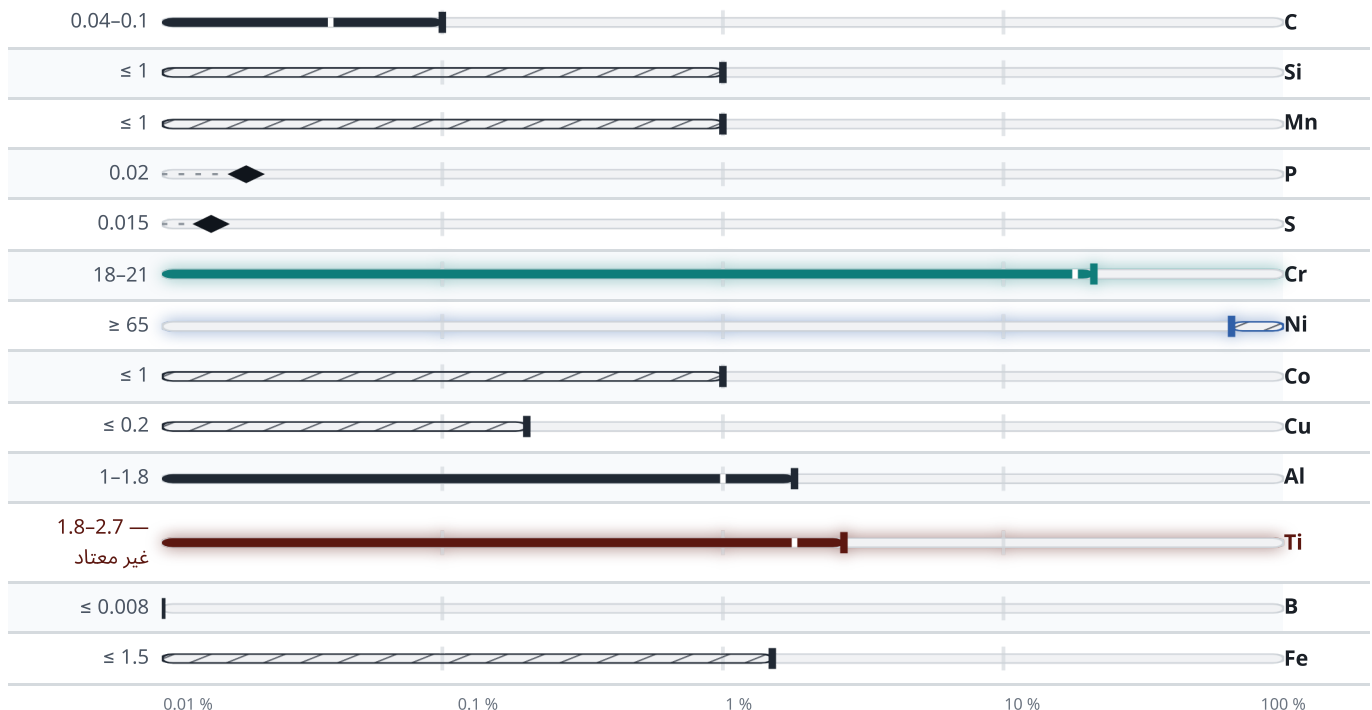
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



8.5 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 4.7 % آثار وشوائب · 2.3 % Ti — 19.5 % Cr — 65 % Ni — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 8.5 %

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 المتنّبأ بها

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

الخواص الفيزيائية			1 قيمة
الخاصية	القيمة	الوحدة	
الكثافة	7.85	g/cm ³	

المعالجة الحرارية			2 نظام معالجة
الخطوة	درجة الحرارة	الوسط	
source joins the operations with + / procedural order			
تلدin إذابي	درجة الحرارة غير مذكورة	—	
تعتيق	درجة الحرارة غير مذكورة	—	
تلدin إذابي	درجة الحرارة غير مذكورة	—	

التسميات في مختلف المواصفات				7 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة		2	فرنسا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة		N07080	NC20TA	afnor
B637		astm		
أوروبا		1	دولي	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة		NiCr20TiAl	NiCr20Ti2Al	iso
المملكة المتحدة		1	الصين	1
NA20		bs	GH4080A	gb

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

استفسار بشأن 2.4952

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	عرض صفحة المادة	البحث عن السبائك	ابحث في جميع السبائك	رقم المادة	2.4952	تاريخ الإصدار	2026/09/11
----------------------------	-----------------	------------------	----------------------	------------	--------	---------------	------------