

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/25

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4980 · الفئة 1.4

5526

رقم المادة 1.4980

ويُدرج أيضاً باسم X5NiCrTi26-15

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و33 تسمية قياسية من 7 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.94	33 في منطقة	13 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

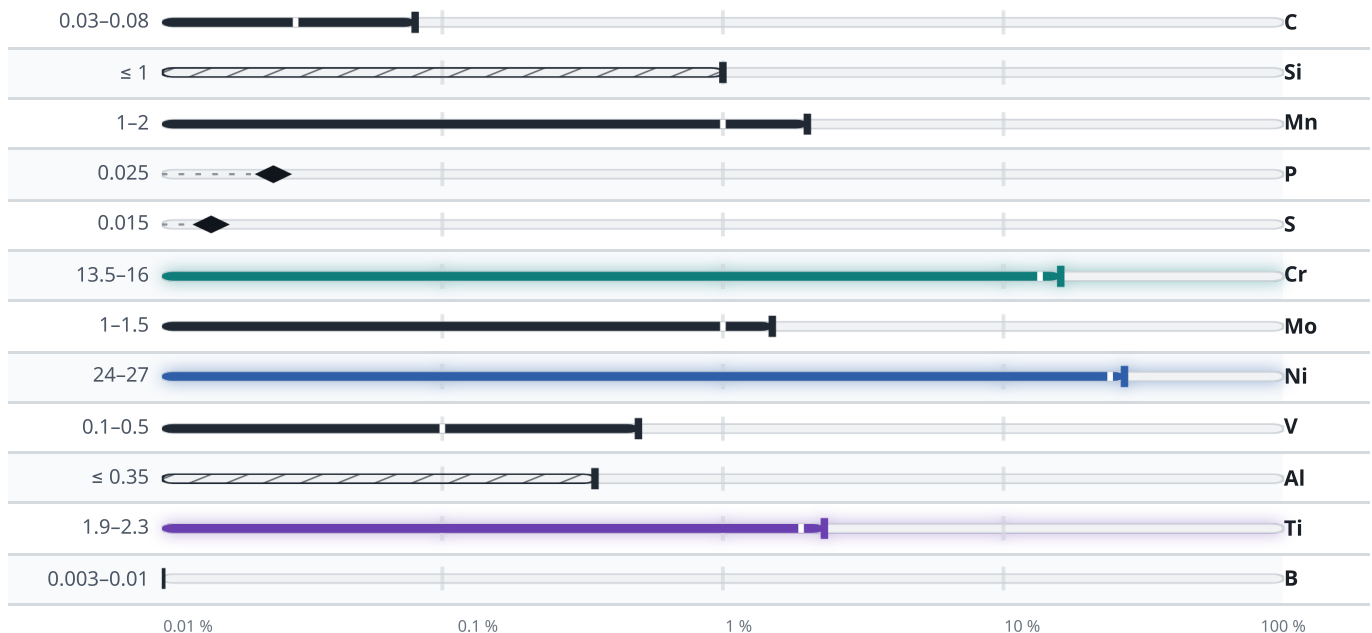
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 53.1 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 4.5 % آثار وشوائب · 2.1 % Ti — 14.8 % Cr — 25.5 % Ni — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 53.1

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 المتنبأ بها

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.94	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات			
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء		فرنسا	
ams	5525	X.N26T.W	afnor
ams	5526	XN26AW	afnor
ams	5723	Z5NCTDV25-15B	afnor
ams	5726	Z5NCTDV26-15B	afnor
ams	5731	Z6NCTDV15-15B	afnor
ams	5732	Z6NCTDV25-15	afnor
ams	5734		
ams	5737		
ams	5804		
ams	5853		
ams	5858		
ams	5895		
الولايات المتحدة		أوروبا	
uns	K66286		
uns	S66286	الاسم الخاص بهذه الدرجة	X5NiCrTi26-15
aisi-sae	660	الاسم الخاص بهذه الدرجة	X6NiCrTiMoVB25-15-2
aisi-sae	663		Z6NCTDV25-15
aisi-sae	S66286		
astm	A453		
astm	A638		
روسيا / رابطة الدول المستقلة		أوروبا	
gost	08Ch15N25T2MFR		
gost	08Kh15N25T2MFR		
gost	EP674		
المملكة المتحدة		روسيا / رابطة الدول المستقلة	
bs	286 S 31		
الصين		روسيا / رابطة الدول المستقلة	
gb	06Cr15Ni25Ti2MoAlVB		

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 5526

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

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.4980	2026/08/25