

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/12

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4980 · الفئة 1.4

X6NiCrTiMoVB25-15-2

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 7 منطقة	13 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

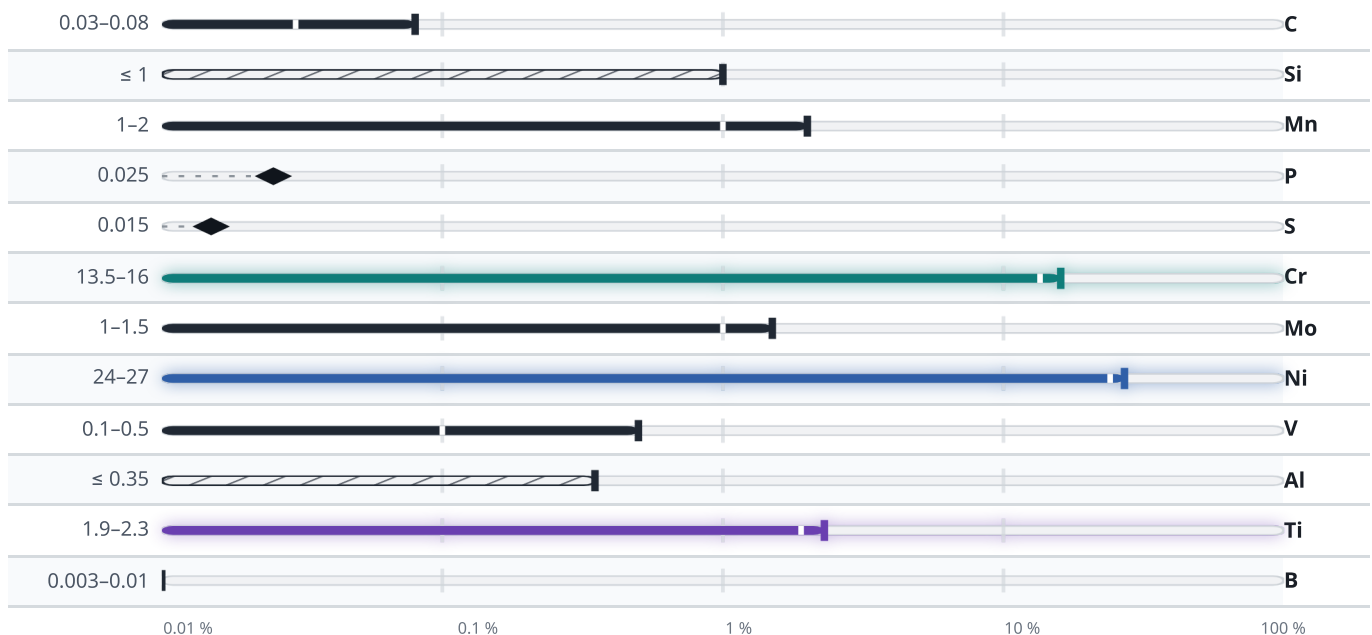
التركيب الكيميائي

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 % و 100 % 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 المُتَحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتَبَّأ هنا أي درجة حرارة تحول.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.94	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

33 تسمية 5 موثقة كمطابقة

6		فرنسا	12		الولايات المتحدة / الطيران والفضاء
afnor		X.N26T.W	ams		5525
afnor		XN26AW	ams		5526
afnor		Z5NCTDV25-15B	ams		5723
afnor		Z5NCTDV26-15B	ams		5726
afnor		Z6NCTDV15-15B	ams		5731
afnor		Z6NCTDV25-15	ams		5732
			ams		5734
3		أوروبا	ams		5737
din-en	X5NiCrTi26-15	الاسم الخاص بهذه الدرجة	ams		5804
din-en	X6NiCrTiMoVB25-15-2	الاسم الخاص بهذه الدرجة	ams		5853
din-en	Z6NCTDV25-15		ams		5858
3		روسيا / رابطة الدول المستقلة	ams		5895
gost		08Ch15N25T2MFR	7		الولايات المتحدة
gost		08Kh15N25T2MFR	uns		K66286
gost		EP674	uns		S66286 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1		المملكة المتحدة	aisi-sae		660 الاسم الخاص بهذه الدرجة
bs		286 S 31	aisi-sae		663 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1		الصين	aisi-sae		S66286
gb		06Cr15Ni25Ti2MoAlVB	astm		A453
			astm		A638

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنعة. 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 استفسارك. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن X6NiCrTiMoVB25-15-2

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	2026/09/12