

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/12

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4975 · الفئة 2.4

NiFe36Cr12Mo6Ti3

رقم المادة 2.4975

ويُدرج أيضاً باسم NiFeCr12Mo

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و7 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	7 في 5 منطقة	13 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

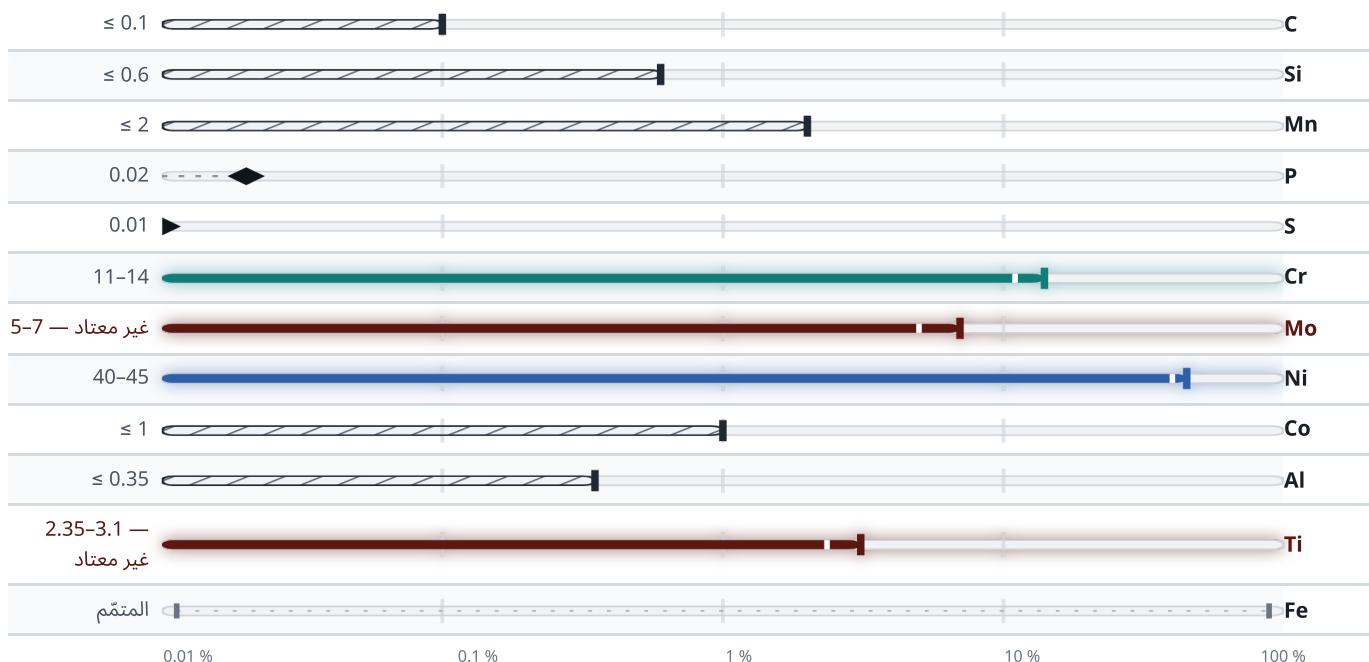
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 32.2 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 6.8 ● آثار وشوائب ● 6.8 ● Mo — 6 % ● Cr — 12.5 % ● Ni — 42.5 % ● 32.2 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 6.8

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 المُتحقق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

7 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

دولي	أوروبا
2	1
iso	din-en
NiFe36Cr12Mo6Ti3	NiFeCr12Mo
NW9911	الاسم الخاص بهذه الدرجة
الصين	الولايات المتحدة
2	1
gb	aisi-sae
NiFe36Cr12Mo6Ti3	681
NW99911	الاسم الخاص بهذه الدرجة
	المملكة المتحدة
	1
	bs
	HR53

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 NiFe36Cr12Mo6Ti3

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	2.4975	2026/09/12