

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/03

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.5622 · الفئة 1.5

F.2641

رقم المادة 1.5622

ويُدرج أيضاً باسم 14Ni6

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و17 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	17 في 6 منطقة	7 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

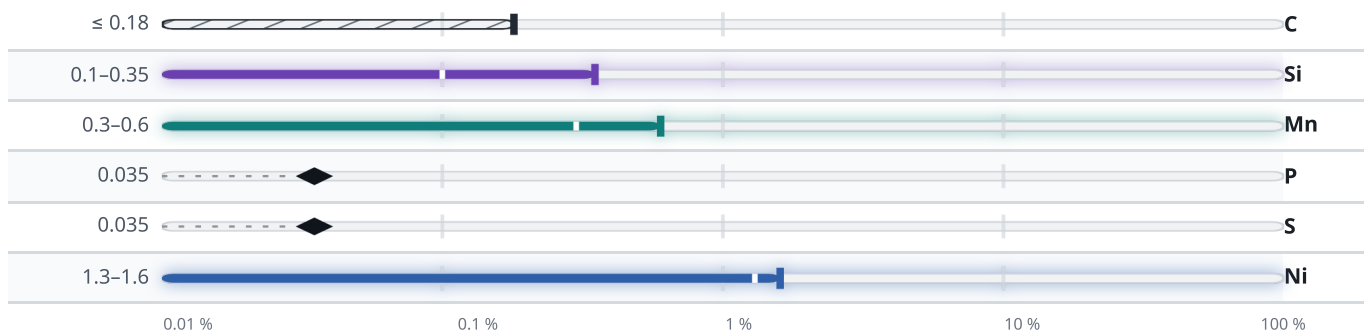
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 97.6 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.3 % آثار وشوائب · 0.2 % Si · 0.4 % Mn · 1.5 % Ni · % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 97.6

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً 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

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

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

17 تسمية 3 · موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	7	إسبانيا	3
K 21703	uns	15Ni6	une
الاسم الخاص بهذه الدرجة	K 22103	F.2641	une
K13050	uns	F.2641 -15 Ni 6	une
K21703	uns		
الاسم الخاص بهذه الدرجة	K22103		
A350-LF5	aisi-sae	1.5622	din-en
ASTM A350LF5	aisi-sae	الاسم الخاص بهذه الدرجة 14Ni6	din-en
فرنسا	3	إيطاليا	1
15N6	afnor	14Ni6	uni
15Ni6	afnor		
16N6	afnor		
		صربيا	1
		Č.5120	srps

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 F.2641

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	1.5622	2026/09/03