SteelEquivalents.com

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/05

رقم المادة 1.5622 · الفئة 1.5

A350-LF5

رقم المادة 1.5622

ويُدرج أيضاً باسم 14Ni6

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

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	17 في 6 منطقة	7 مسجّلة

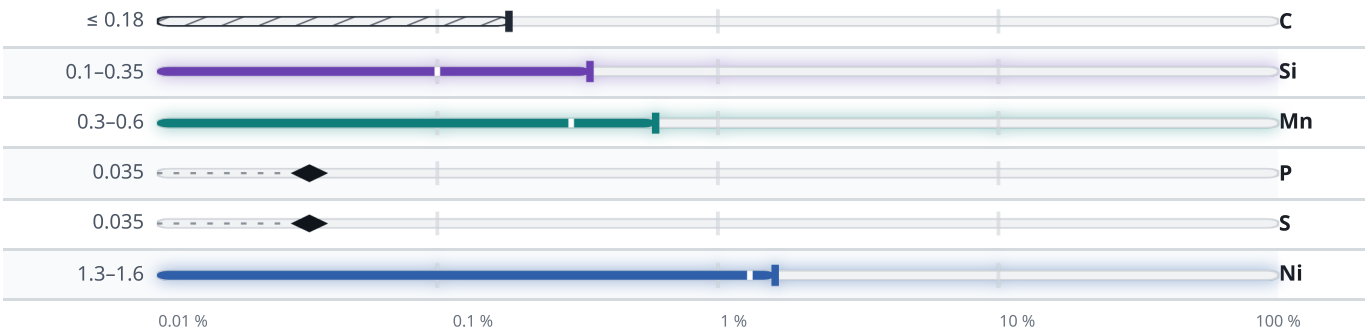
التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

ما هي هذه السبيكة

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

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل 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 المتنبَّأ بها

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

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات

17 تسمية · 3 موثّقة كمطابقة

الولايات المتحدة	7
uns	K 21703
uns	K 22103 الاسم الخاص بهذه الدرجة
uns	K13050
uns	K21703
uns	K22103 الاسم الخاص بهذه الدرجة
aisi-sae	A350-LF5
aisi-sae	ASTM A350LF5

فرنسا	3
afnor	15N6
afnor	15Ni6
afnor	16N6

إسبانيا	3
une	15Ni6
une	F.2641
une	F.2641 -15 Ni 6

أوروبا	2
din-en	1.5622
din-en	14Ni6 الاسم الخاص بهذه الدرجة

إيطاليا	1
uni	14Ni6

صربيا	1
srps	Č.5120

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 A350-LF5

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	2026/09/05