

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4685 • الفئة 2.4

N30007

رقم المادة 2.4685

ويُدرج أيضاً باسم G-NiMo28

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و2 تسمية قياسية من 2 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	2 في 2 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

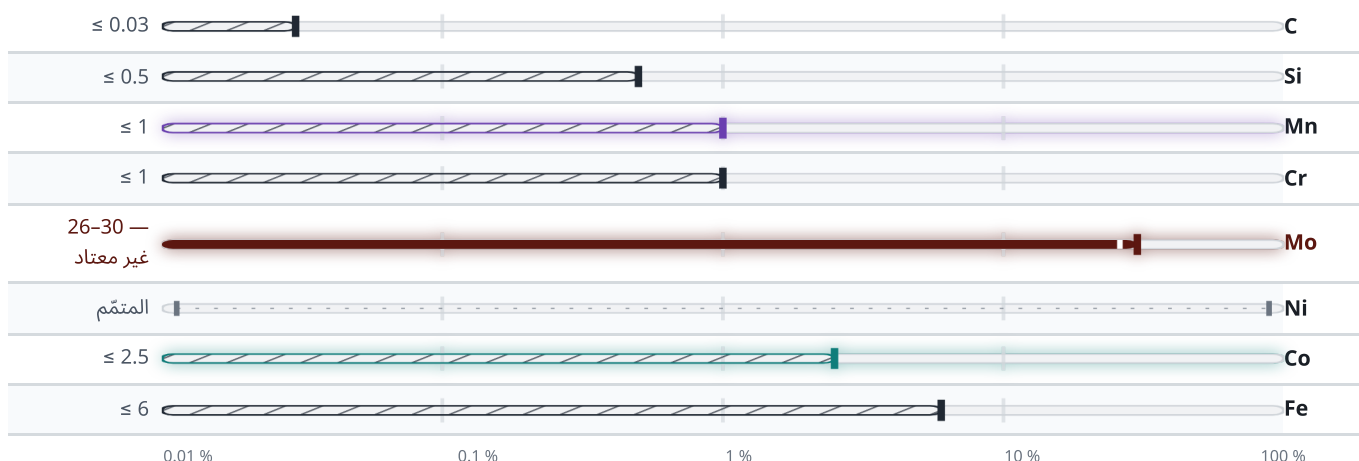
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 67 % الحديد — المتعم، ولا تذكره أي مواصفة — 67 % آثار وشوائب 1.5 % Mo — 28 % Co — 2.5 % Mn — 1 %

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 % و 100 % 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: Ni.

1 قيمة

الخصائص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

2 تسمية • 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	1	الولايات المتحدة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	G-NiMo28	الاسم الخاص بهذه الدرجة	N30007
din-en		uns	

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 N30007

أبدأ 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	2.4685	2026/08/21