

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/02

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7007 · الفئة 1.7

H50401

رقم المادة 1.7007

ويُدرج أيضاً باسم 37CrB1

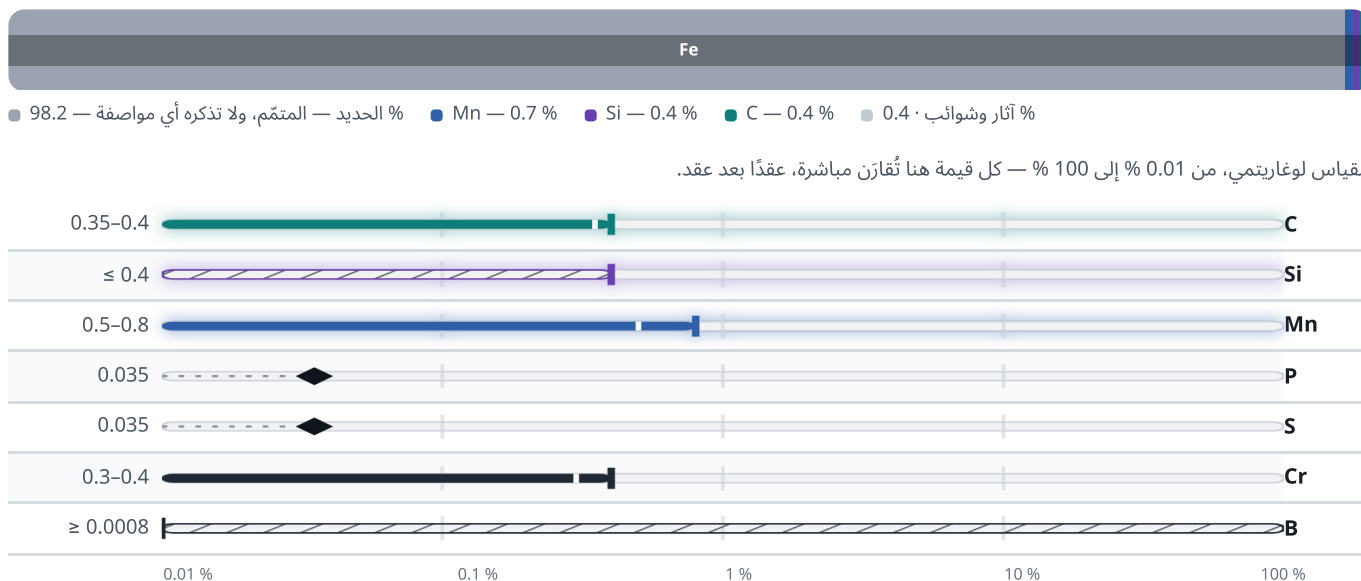
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	8 في 4 منطقة	8 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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, Mo.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
source joins the operations with + / procedural order		
تقسية	درجة الحرارة غير مذكورة	—
مراجعة	درجة الحرارة غير مذكورة	—

الولايات المتحدة	أوروبا
الاسم الخاص بهذه الدرجة H50401 الاسم الخاص بهذه الدرجة 50B40 الاسم الخاص بهذه الدرجة 50B40H الاسم الخاص بهذه الدرجة 50B40RH	الاسم الخاص بهذه الدرجة 37CrB1 الاسم الخاص بهذه الدرجة 38MnB5 المملكة المتحدة / فرنسا الاسم الخاص بهذه الدرجة B 50401
4	2
uns aisi-sae aisi-sae aisi-sae	din-en din-en
الولايات المتحدة	الصين
	1 gb
	40MnB

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 H50401

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	1.7007	2026/09/02