

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/19

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7138 • الفئة 1.7

50B50H

رقم المادة 1.7138

ويُدرج أيضاً باسم 52MnCrB3

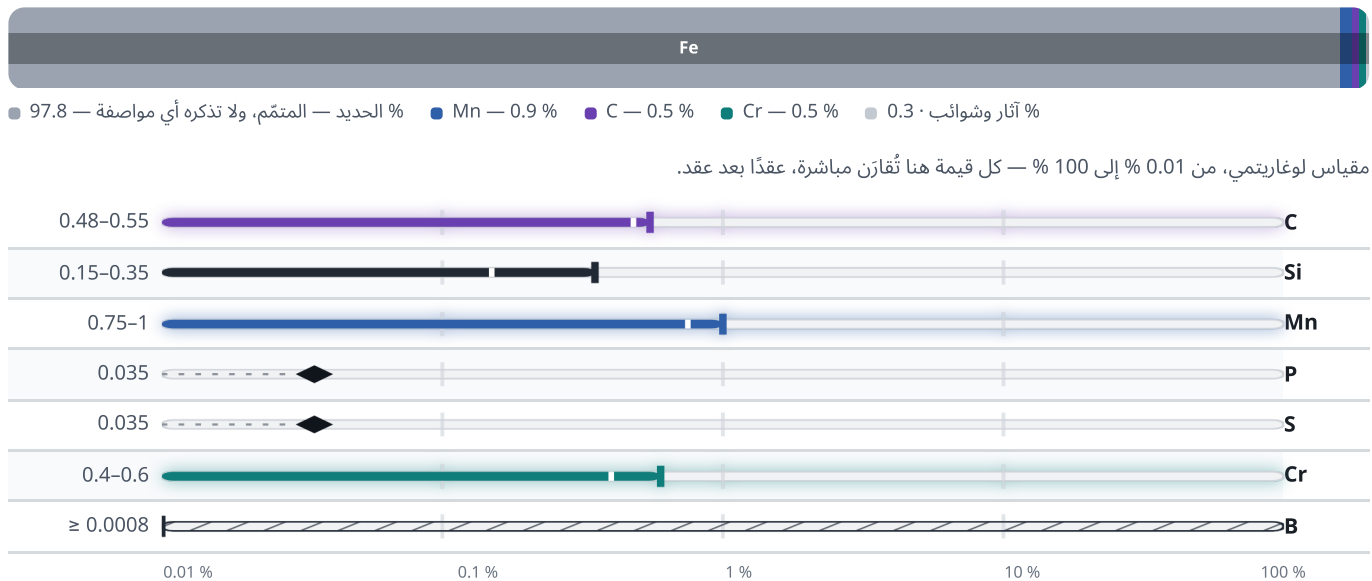
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 4 منطقة.

قيم الخواص 8 مسجلة	تسميات أخرى 9 في 4 منطقة	الكثافة 7.85 g/cm³
-----------------------	-----------------------------	-----------------------

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 بدرجات حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Mo.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
9 تسمية · 5 موثقة كمطابقة		
الولايات المتحدة	أوروبا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	52MnCrB3
G50501	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
G51601	الاسم الخاص بهذه الدرجة	1
H50501	الاسم الخاص بهذه الدرجة	دولي
50B50	الاسم الخاص بهذه الدرجة	iso
50B50H	الاسم الخاص بهذه الدرجة	60CrB3
51B60	الاسم الخاص بهذه الدرجة	اليابان
		1
		jjis
		SUP11A

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 50B50H

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	1.7138	2026/09/19