

ورقة بيانات المادة
2026/08/21 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.8971 · الفئة 1.8

L390M

رقم المادة 1.8971

ويُدرج أيضاً باسم L385M

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و3 تسمية قياسية من 1 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	3 في 1 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

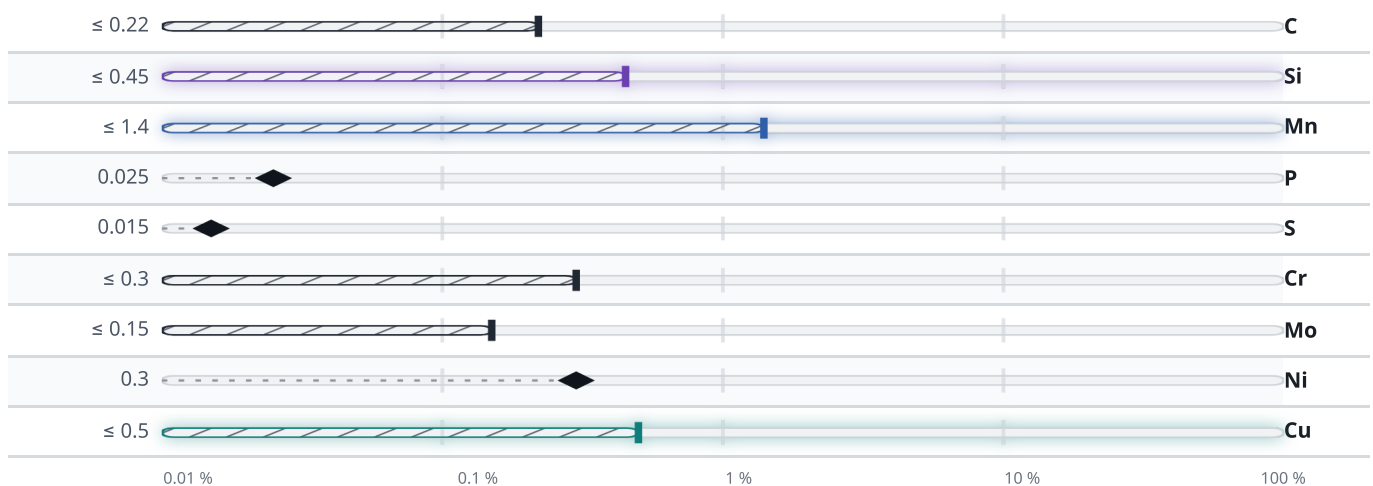
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 96.6 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.4 % Mn ● 0.5 % Cu ● 0.5 % Si ● آثار وشوائب 1.0 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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.

محسوبة من التركيب °م

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

المتنبأ به	المتنبأ به	المتنبأ به	المتنبأ به
BS	ACM	AE1	AE3
554 °C	452 °C	716 °C	810 °C

1 قيمة

الخصائص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

3 تسمية • 3 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	3
الاسم الخاص بهذه الدرجة	L385M
الاسم الخاص بهذه الدرجة	L390M
الاسم الخاص بهذه الدرجة	StE 385.7 TM

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 L390M

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	1.8971	2026/08/21