

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

Q390MB

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

قيم الخواص مسجلة 14	تسميات أخرى 1 في 1 منطقة
------------------------	-----------------------------

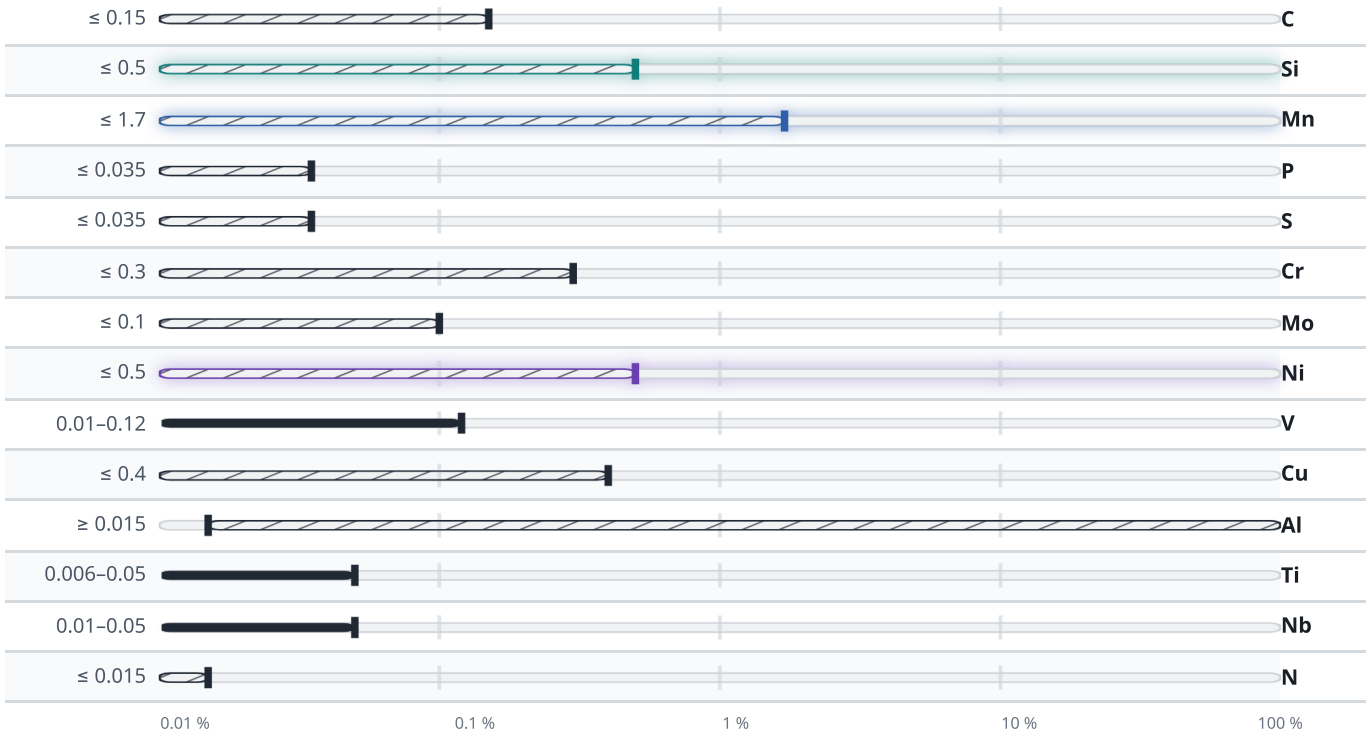
النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

محسوبة من التركيب °م

BS المتنبأ به °C 547	ACM المتنبأ به °C 396	AE1 المتنبأ به °C 710	AE3 المتنبأ به °C 817
-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

الخواص الميكانيكية

12 قيمة في 1 حالة

A %	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
≥ 20	490-650	≤ 16
≥ 20	490-650	16 - 40
≥ 20	480-640	40 - 63
≥ 20	470-630	63 - 80
≥ 20	460-620	80 - 100
≥ 20	450-610	100 - 120

التسميات في مختلف المواصفات

1 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

الصين	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	Q390MB gb

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 Q390MB

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	—	2026/08/19