

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

14Cr1MoR(HIC)

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

تسميات أخرى 1 في 1 منطقة	قيم الخواص 15 مسجلة
-----------------------------	------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

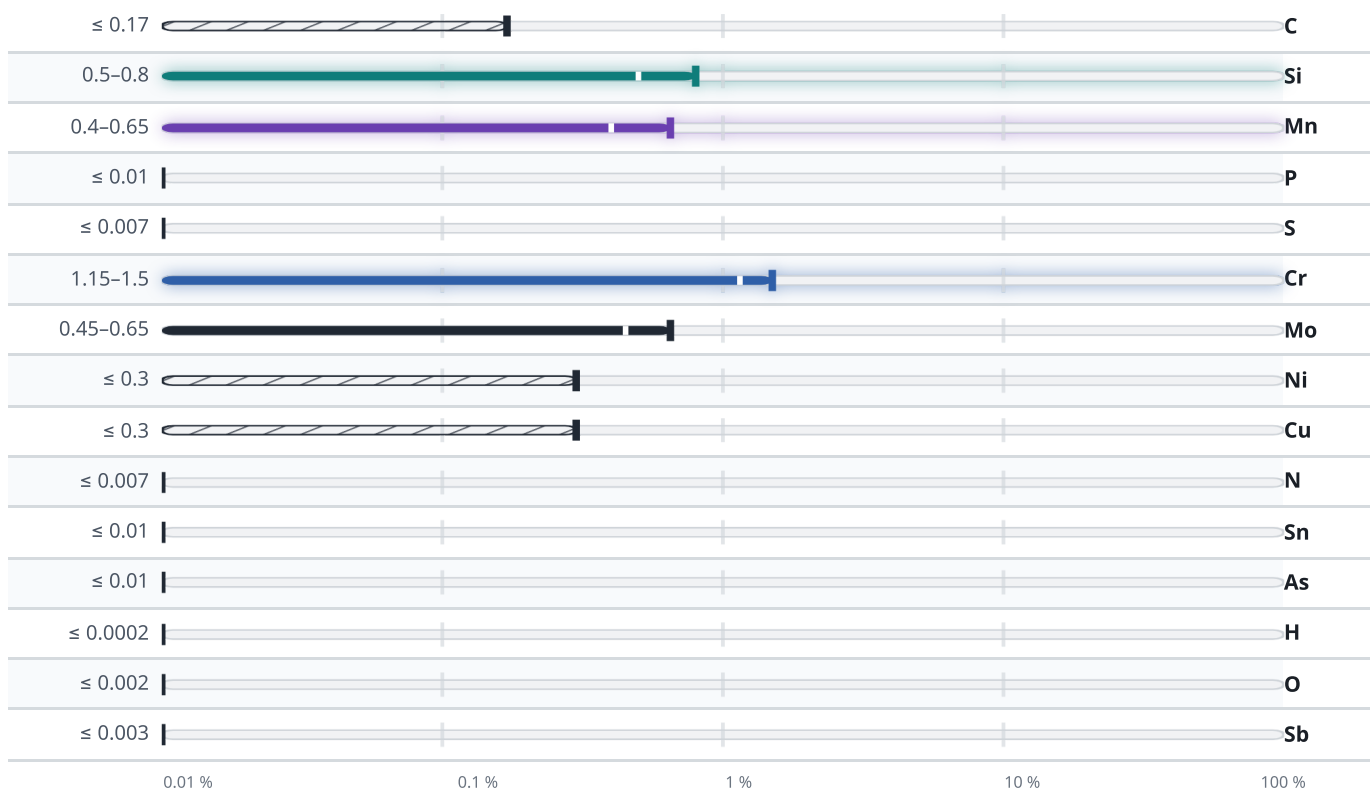
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



96.1 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.3 % Cr — 0.7 % Si — 0.6 % Mo — 1.3 % آثار وشوائب

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة 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 BS °C 522	المتنبأ به ACM °C 456	المتنبأ به AE1 °C 762	المتنبأ به AE3 °C 843
----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

6 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

الحالة · الأبعاد	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
6 – 100	520–680	≥ 310	≥ 19
100 – 200	510–670	≥ 300	≥ 19

1 نظام معالجة

المعالجة الحرارية

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

1 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الصين	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	14Cr1MoR(HIC) 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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن 14Cr1MoR(HIC)

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	—	2026/08/19