

ورقة بيانات المادة
2026/08/22 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7323 · الفئة 1.7

Č.7480

رقم المادة 1.7323

ويُدرج أيضاً باسم 20MoCrS4

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و3 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.76	3 في منطقة	8 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

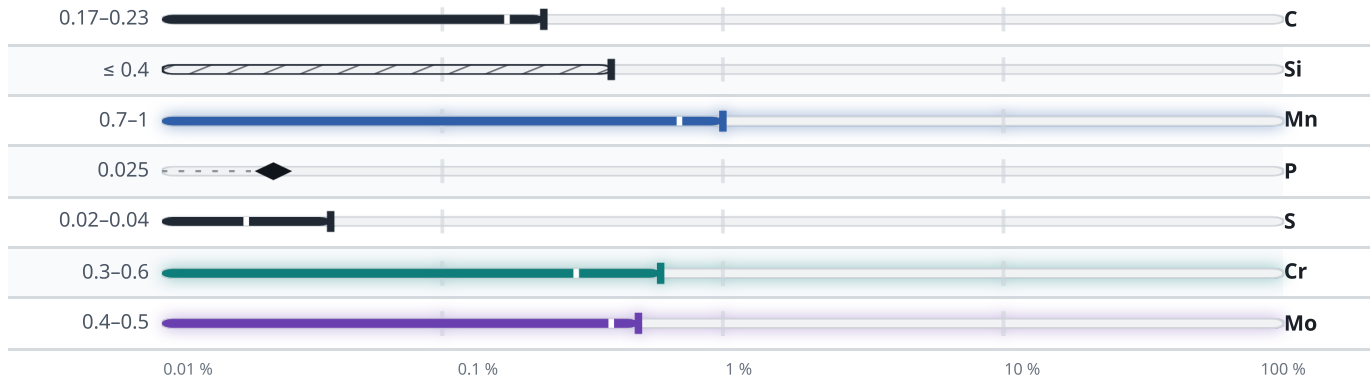
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 97.6 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.7 % آثار وشوائب · 0.4 % Cr — 0.5 % Mo — 0.9 % Mn

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



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.

الخواص الميكانيكية

4 قيمة في 4 حالة

HB	TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY
255	Treated to improve shearability
HB	SOFT ANNEALED
207	Soft annealed
HB	TREATED TO HARDNESS RANGE
156–207	Treated to hardness range
HB	TREATED TO FERRITE-PEARLITE STRUCTURE AND HARDNESS RANGE
140–187	Treated to ferrite-pearlite structure and hardness range

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.76	g/cm ³

المعالجة الحرارية

4 نظام معالجة

الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
تلدین تلیین	درجة الحرارة غير مذكورة	—
تلدین تلیین	درجة الحرارة غير مذكورة	—
تقسية ومراجعة	درجة الحرارة غير مذكورة	—
تلدین تلیین	درجة الحرارة غير مذكورة	—

التسميات في مختلف المواصفات

3 تسمية 1 موثقة كمطابقة

1	صربيا	1	أوروبا
srps	Č.7480	din-en	20MoCrS4 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		1	إسبانيا
		une	20MoCr5-1

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 المصنّع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفسارك. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن Č.7480

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	1.7323	2026/08/22