

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

20MnMoB

ويُدرج أيضاً باسم 80B20

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و2 تسمية قياسية من 2 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
2 في 2 منطقة	0 مسجلة

التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

الخواص الميكانيكية

4 قيمة في 1 حالة

الحالة · الأبعاد	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB
15 - 15	≥ 1080	≥ 885	≥ 10	≤ 207

المعالجة الحرارية

3 نظام معالجة

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

2 تسمية 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	الصين	1	الولايات المتحدة
gb	20MnMoB الاسم الخاص بهذه الدرجة	astm	80B20

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 20MnMoB

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