

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

CE20BG2

ويُدرج أيضاً باسم 1518

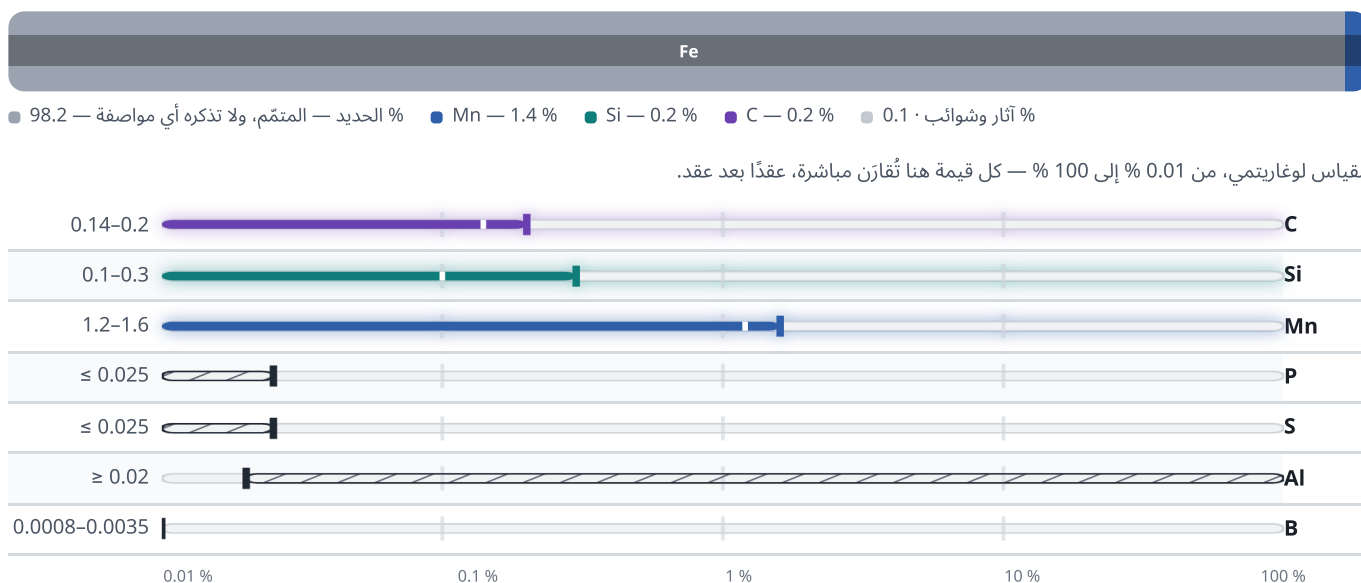
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والخصائص الفيزيائية و4 تسمية قياسية من 4 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
4 في منطقة	8 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارن مباشرة، عقداً 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.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

3 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

A %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
≥ 9	≥ 930	≥ 1130	25 - 25

2 نظام معالجة

المعالجة الحرارية

الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
source joins the operations with + / procedural order		
تقسية	860-890 °C	ماء
مراجعة	200-240 °C	—
source joins the operations with + / procedural order		
تقسية	860-900 °C	ماء
مراجعة	200-240 °C	—

4 تسمية 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	اليابان	1
1518	SWRCHB620	jis
دولي	الصين	1
CE20BG2	ML15MnB الاسم الخاص بهذه الدرجة	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 CE20BG2

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	—	2026/08/21