

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0033 • الفئة 1.0

CEW1

رقم المادة 1.0033

ويُدرج أيضاً باسم E155

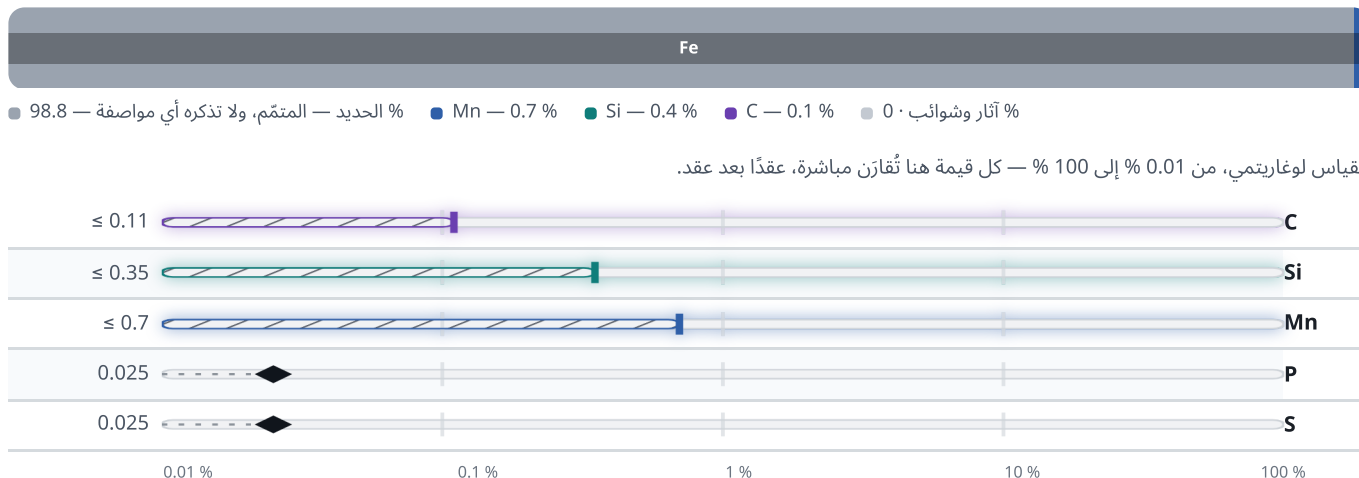
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و6 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	6 في 4 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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.

6 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

الحالة • الأبعاد	RM N/mm ²	A5 %	Z %
Rolled stock, GOST 535-2005	300	15-18	-

Z %	A5 %	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
-	20-23	300	Sheet trick, GOST 14637-89
58-68	-	420-470	Wire rods , GOST 30136-95

الخواص الفيزيائية4 قيمة

RHO g/cm ³	الحالة · الأبعاد
7.85	20
الخاصية	القيمة الوحدة
الكثافة	7.85 g/cm ³

الخواص التكنولوجية

الخاصية	القيمة الوحدة
قابلية اللحام	without limitations.
حساسية تكوّن الفلوكات	not predisposed
هشاشة المراجعة	not predisposed

التسميات في مختلف المواصفات6 تسمية 1 · موثقة كمطابقة

أوروبا	2	روسيا / رابطة الدول المستقلة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة E155	din-en	ST0	gost
ERW1	din-en	التشيك	1
المملكة المتحدة	2	10000	csn
CEW1	bs		
ERW1	bs		

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 CEW1

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	1.0033	2026/08/22