

ورقة بيانات المادة
2026/08/23 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0034 · الفئة 1.0

Q215A

رقم المادة 1.0034

ويُدرج أيضاً باسم E195

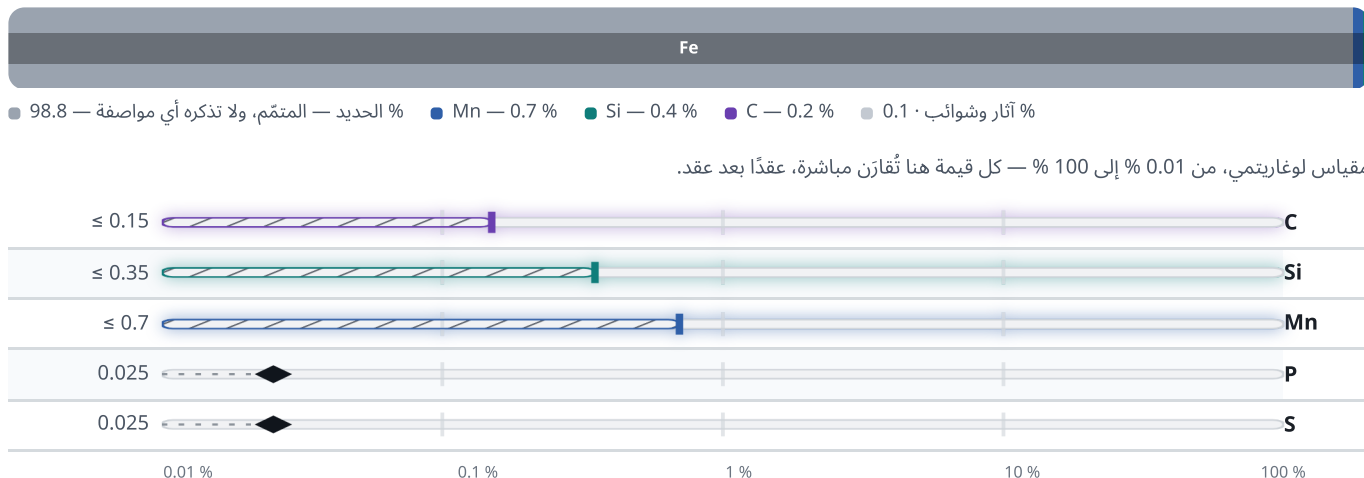
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و32 تسمية قياسية من 12 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	32 في 12 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

14 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

الحالة · الأبعاد	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Pipe, GOST 8696-74	334	225	24	—

Z %	A5 %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
-	24	206	333	Pipe, GOST 10705-80
-	29-32	195-225	335-430	Rolled stock, GOST 535-2005
-	29-32	195-225	330-430	Sheet trick, GOST 14637-89
60	-	-	420-470	Wire rods , GOST 30136-95

4 قيمة

الخواص الفيزيائية

RHO g/cm³		الحالة · الأبعاد
7.85		20
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

الخواص التكنولوجية

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

32 تسمية · 5 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	بلغاريا	4
الاسم الخاص بهذه الدرجة	ASt0	bds
الاسم الخاص بهذه الدرجة	BSt2ps	bds
الاسم الخاص بهذه الدرجة	WSt2ps	bds
A192	WSt2sp	bds
K02502		
الصين	روسيا / رابطة الدول المستقلة	3
Q215	St2ps	gost
Q215A	St2sp	gost
Q215A-Z	Cr2nc	gost
Q215B		
Q215B-Z		
المملكة المتحدة	أوروبا	2
34/20HR	E195 الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
CEW2	RSt 34-2 الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
ERW2		
S360	فرنسا	2
	ES185	afnor
	TS-30a	afnor

1	بولندا
pn	St0S
1	هنغاريا
msz	Fe310O
1	رومانيا
stas	OL34.1

2	اليابان
jis	SS330
jis	SS34
2	التشيك
csn	10000
csn	11342

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة، وهي لا تُعني 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 Q215A

ابدأ طلب عرض سعر

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ورقة البيانات على الإنترنت	عرض صفحة المادة	البحث عن السبائك	ابحث في جميع السبائك	رقم المادة	1.0034	تاريخ الإصدار	2026/08/23
----------------------------	-----------------	------------------	----------------------	------------	--------	---------------	------------