

رقم المادة 1.0401 · الفئة 1.0

Č.1220

رقم المادة 1.0401

ويُدرج أيضاً باسم C15

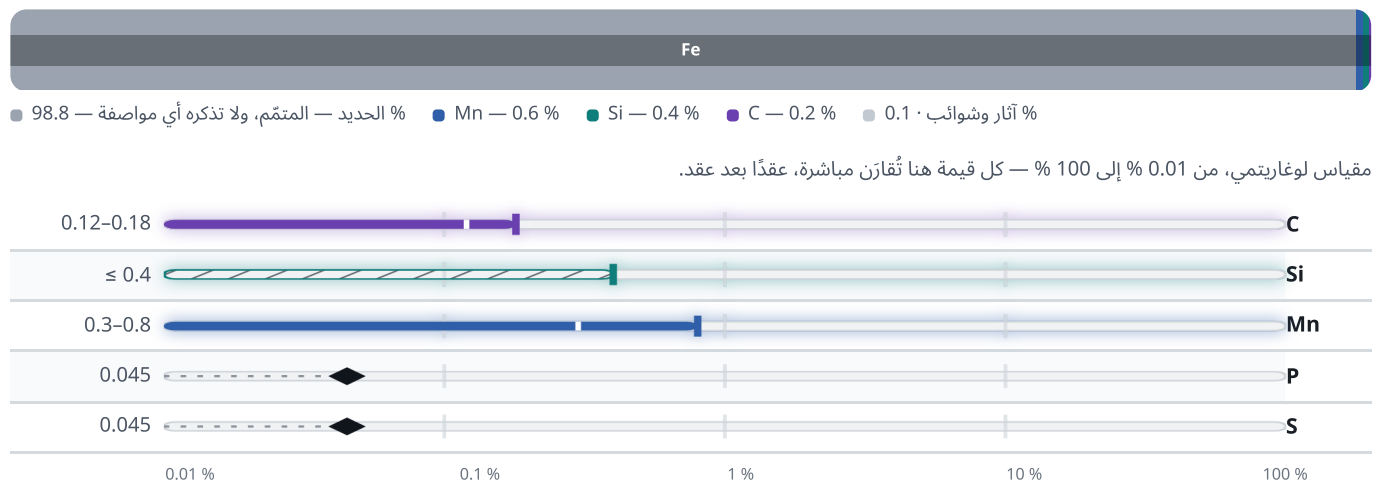
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و62 تسمية قياسية من 23 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	62 في 23 منطقة	6 مسجلة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة

النسبة الكتلية بالمئة



المقياس لوارثيتي، لا يُمثل 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, Cr, Mo.

الخواص الميكانيكية

11 قيمة في 2 حالة

A %	RM N/mm ²	COLD DRAWN / HARD
7	500–800	5 – 10

A %	RM N/mm ²	COLD DRAWN / HARD
8	480-780	10 - 16
9	430-730	16 - 40
11	380-670	40 - 63
12	340-600	63 - 100
HB	AS ROLLED AND TURNED	
98-178	As rolled and turned	

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

62 تسمية · 5 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	10	المملكة المتحدة	5
الاسم الخاص بهذه الدرجة	G10150	040A15	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	G10170	080A15	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	1015	080M15	bs
1016		095M15	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	1017	C15E	bs
1018			
G10150		اليابان	4
G10170		S15	jis
M1015		S15C	jis
M1017		S15CK	jis
		S17C	jis
فرنسا	6	أوروبا	3
AF37C12	afnor	1.0401	din-en
C18RR	afnor		din-en
CC12	afnor	الاسم الخاص بهذه الدرجة	C15
XC12	afnor	Ck15	din-en
XC15	afnor		
XC18	afnor	الصين	3
		15	gb
		H15A	gb
		ZG200-400	gb
إسبانيا	6	أستراليا / نيوزيلندا	3
C15E	une	K1015	as-nzs
C15k	une	K1018	as-nzs
C16k	une	K1020	as-nzs
F.111	une		
F.1110	une		
F.1511	une		

1	أمريكا اللاتينية
copant	1016
1	بولندا
pn	15
1	صربيا
srps	Č.1220
1	كرواتيا
hrn	Č.1220
1	هنغاريا
msz	C15
1	بلغاريا
bds	15
1	النمسا
onorm	RC15
1	بلجيكا
nbn	C16-2
1	سويسرا
snv	Ck15

3	رومانيا
stas	OLC15
stas	OLC15AT
stas	OLC15X
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة
gost	15
gost	ct15
2	إيطاليا
uni	C15
uni	C16
2	السويد
ss	1350
ss	1370
2	التشيك
csn	12020
csn	12023
2	كوريا الجنوبية
ks	SM15C
ks	SM15CK

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 دائما هو المواصفة في إصدارها الساري.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن Č.1220

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	1.0401	2026/09/19