

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7262 · الفئة 1.7

15CrMog

رقم المادة 1.7262

ويُدرج أيضاً باسم 15CrMo5

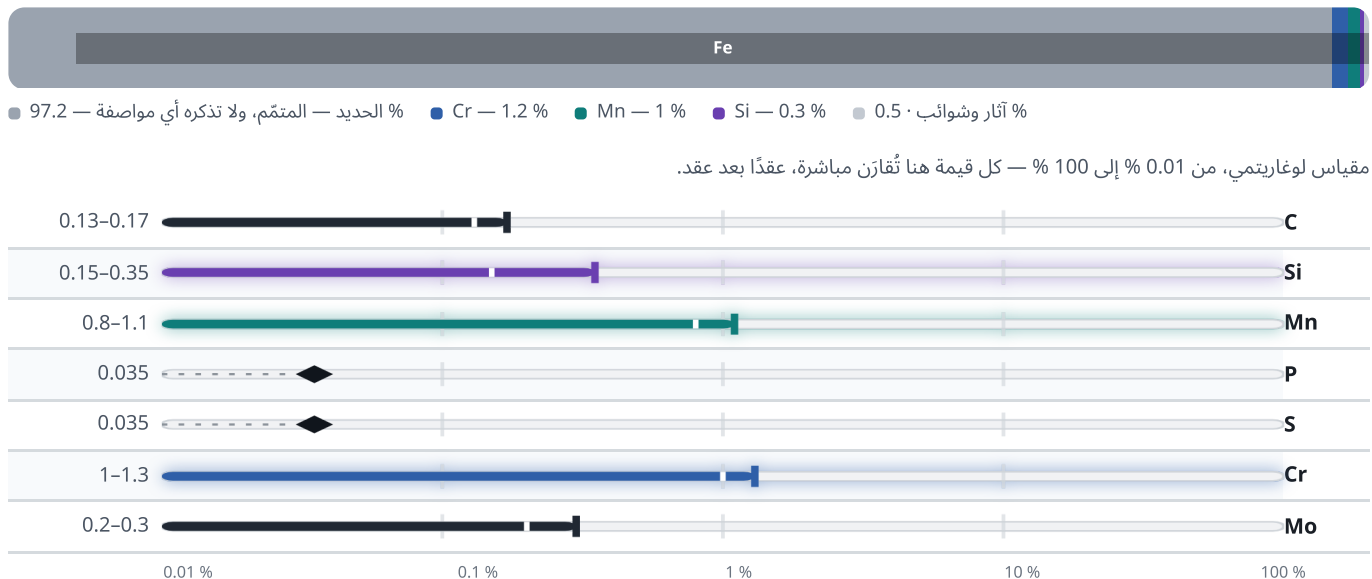
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و63 تسمية قياسية من 19 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
8 مسجلة	63 في منطقة 19	7.85 g/cm³

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل 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 مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

المعالجة الحرارية		
الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
source joins the operations with + / procedural order		
تطبيع	900–960 °C	—
مراجعة	680–730 °C	—
تقسية	900 °C	—
مراجعة	680–750 °C	—
تطبيع	900–960 °C	—
مراجعة	680–730 °C	—
source joins the operations with + / procedural order		
تطبيع	درجة الحرارة غير مذكورة	—
مراجعة	درجة الحرارة غير مذكورة	—
source joins the operations with + / procedural order		
تطبيع	درجة الحرارة غير مذكورة	—
مراجعة	درجة الحرارة غير مذكورة	—

التسميات في مختلف المواصفات			
اليابان	8	الولايات المتحدة	8
SCM415	jis	A387Gr.12Cl.2	aisi-sae
SCM415H	jis	K11562	aisi-sae
SFVAF12	jis	K11564	aisi-sae
STBA20	jis	K11572	aisi-sae
STBA22	jis	K11597	aisi-sae
STFA22	jis	K11757	aisi-sae
STPA20	jis	K11789	aisi-sae
STPA22	jis	K12062	aisi-sae

3	كوريا الجنوبية
ks	SFVAF12
ks	STHA20
ks	STHA22
2	أوروبا
din-en	1.7262
din-en	15CrMo5 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة
gost	15KhM
gost	15XM
2	بولندا
pn	15HM
pn	18HGM
2	هنغاريا
msz	13CrMo4-5
msz	KL9
1	السويد
ss	2216
1	التشيك
csn	15121
1	صربيا
srps	Č.4720
1	رومانيا
stas	14CrMo4
1	النمسا
onorm	13CrMo4-4KW
1	بلجيكا
nbn	14CrMo45

7	إيطاليا
uni	13CrMo4-5
uni	14CrMo3
uni	16CrMo3
uni	18CrMo45KG
uni	18CrMo45KW
uni	A18CrMo4-5KW
uni	B18CrMo4-5KG
6	المملكة المتحدة
bs	13CrMo4-5
bs	1501-620
bs	1501-621
bs	620-440
bs	620-470
bs	620-540
6	فرنسا
afnor	12CD4
afnor	13CrMo4-5
afnor	14CrMo4-5
afnor	15CD3.5
afnor	15CD4.05
afnor	15CD4.5
5	الصين
gb	12CrMo
gb	12CrMoG
gb	15CrMo
gb	15CrMog
gb	15CrMoR
3	إسبانيا
une	12CrMo4
une	14CrMo4-5
une	F.2631
3	بلغاريا
bds	13CrMo4-5
bds	14ChM
bds	15ChM

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 15CrMog

ابدأ طلب عرض سعر

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	1.7262	2026/09/10