

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4122 · الفئة 1.4

X35CrMo17

رقم المادة 1.4122

ويُدرج أيضاً باسم GX35CrMo17

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و10 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.7 g/cm ³	10 في 6 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

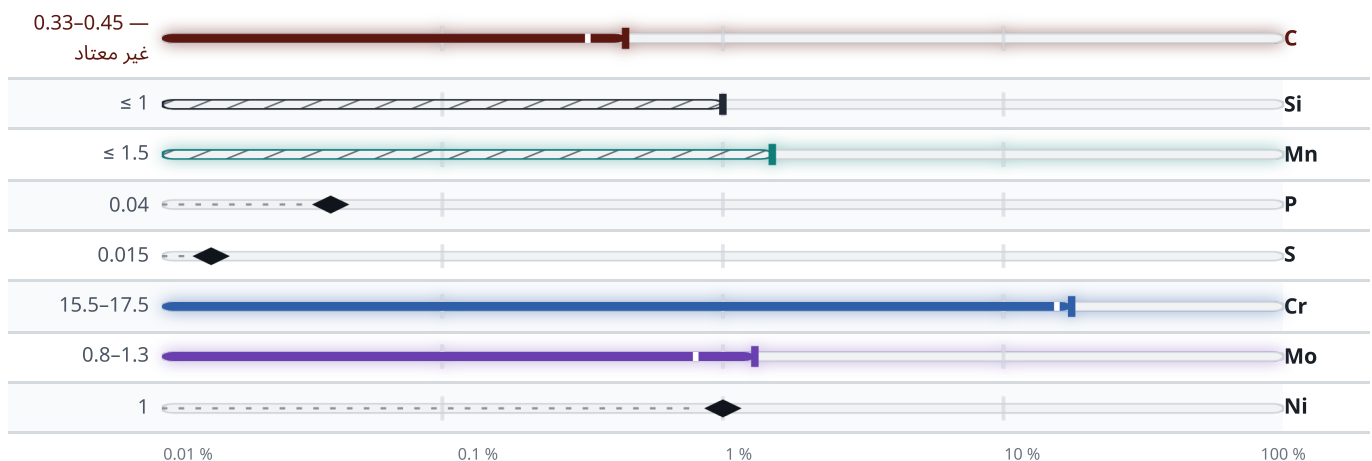
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 78.5 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.4 % آثار وشوائب
 ● Cr — 16.5 % ● Mn — 1.5 % ● Mo — 1.1 %

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً بعد عقد.



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

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

1 قيمة في حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
280	Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.7	g/cm³

10 تسمية 3 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	3	التشيك	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GX35CrMo17	17134	csn
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X35CrMo17	17137	csn
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X39CrMo17-1		
فرنسا	2	دولي	1
	afnor	X38CrMo16	iso
	afnor	سلوفاكيا	1
		17 137	stn
		بولندا	1
		3H17M	pn

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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن X35CrMo17

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	1.4122	2026/09/22