

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/03

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2605 · الفئة 1.2

X35CrWMoV5

رقم المادة 1.2605

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و7 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	7 في 5 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

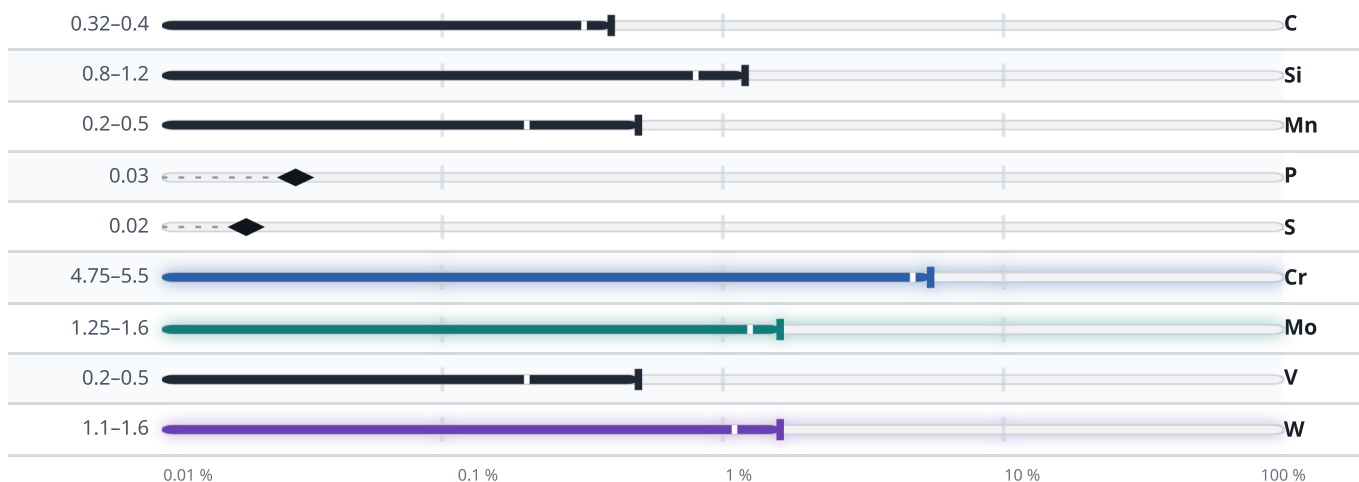
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 90 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.1 · آتار وشوائب

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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.

3 قيمة في 2 حالة

HRC	HB	الحالة · الأبعاد
-	229	Annealed
48	-	Quenched and tempered
HB	SOFT ANNEALED	
229	Soft annealed	

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

7 تسمية · 3 موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	أوروبا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
T20812	X35CrWMoV5	din-en
H12		aisi-sae
التشيك	دولي	1
19 555	X35CrMoV5	iso
19 555 PH		
csn		csn
csn		csn
اليابان	1	jis
SKD62		

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 X35CrWMoV5

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	1.2605	2026/09/03