

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/24

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3342 · الفئة 1.3

M3

رقم المادة 1.3342

ويُدرج أيضاً باسم SC 6-5-2

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 7 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8.2 g/cm³	7 في 4 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

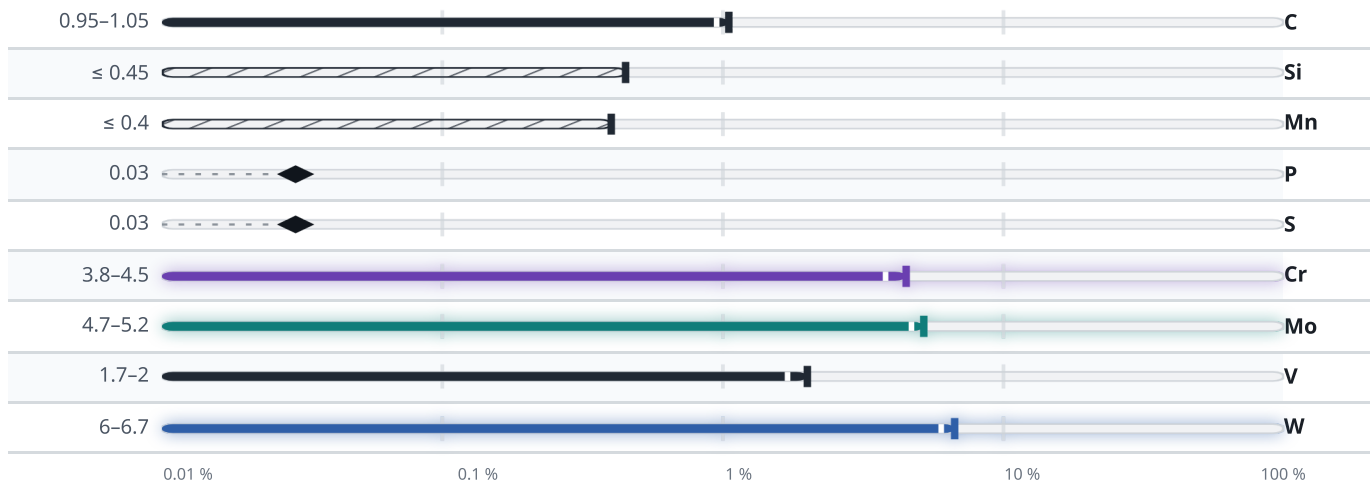
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 80.8 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.8 % آثار وشوائب · 4.2 % Cr — 5 % Mo — 6.4 % W — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 80.8

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 الصادرة 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.

الخواص الميكانيكية

1 قيمة في 1 حالة

HB	SOFT ANNEALED
269	Soft annealed

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.2	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

7 تسمية 1 موثقة كمطابقة

1	فرنسا	3	الولايات المتحدة
afnor	Z90WDCV06-05-04-03	aisi-sae	K 2
		aisi-sae	k 3
1	التشيك	aisi-sae	M3
csn	19829		
		2	أوروبا
		din-en	HS6-5-2C
		din-en	SC 6-5-2 الاسم الخاص بهذه الدرجة

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنعة. 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 استفسارك. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن M3

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	1.3342	2026/08/24