

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3348 · الفئة 1.3

2782

رقم المادة 1.3348

ويُدرج أيضاً باسم HS2-9-2

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و13 تسمية قياسية من 8 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	13 في 8 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

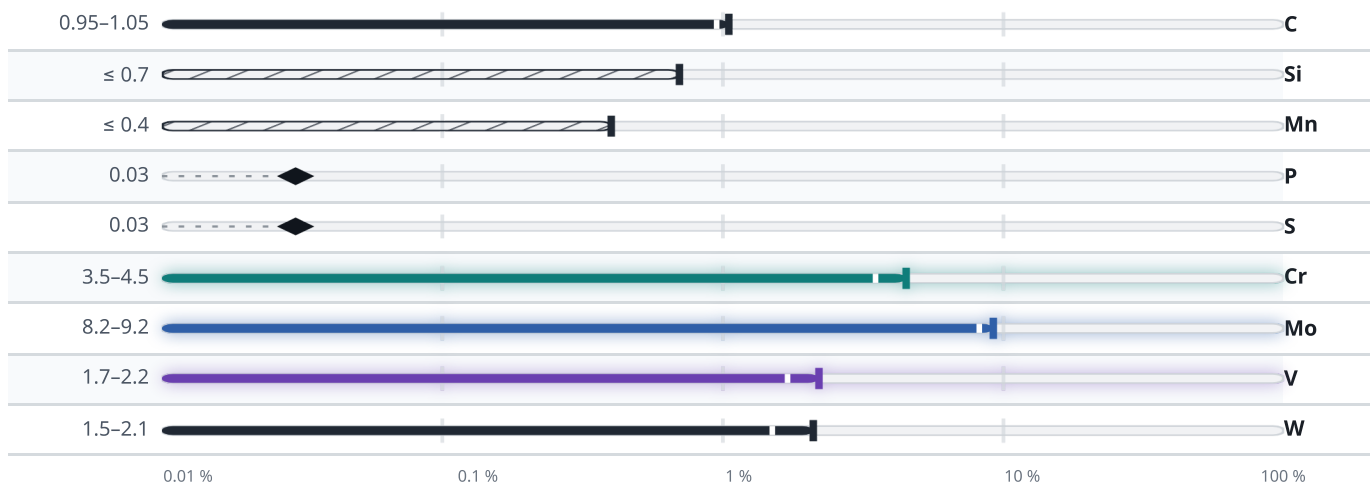
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 81.4 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 4.0 % آثار وشوائب 4.0 % V — 2.0 % Cr — 4.0 % Mo — 8.7 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل 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.

2 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	الحالة · الأبعاد
269	Annealed
HB	SOFT ANNEALED
269	Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

13 تسمية · 5 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	فرنسا	3	أوروبا
afnor	Z100DCWV09-04-02-02	din-en	1.3348
1	اليابان	din-en	الاسم الخاص بهذه الدرجة HS2-9-2
jis	SKH58	din-en	الاسم الخاص بهذه الدرجة S 2-9-2
1	إيطاليا	3	إسبانيا
uni	HS2-9-2	une	2-9-2
1	السويد	une	F.5607
ss	2782	une	HS2-9-2
1	كوريا الجنوبية	2	الولايات المتحدة
ks	SKH58 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	الاسم الخاص بهذه الدرجة T11307
		aisi-sae	الاسم الخاص بهذه الدرجة M7

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 2782

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	1.3348	2026/09/08