

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3343 · الفئة 1.3

3343

رقم المادة 1.3343

ويُدرج أيضاً باسم S 6-5-2

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و46 تسمية قياسية من 19 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 8.12	46 في 19 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

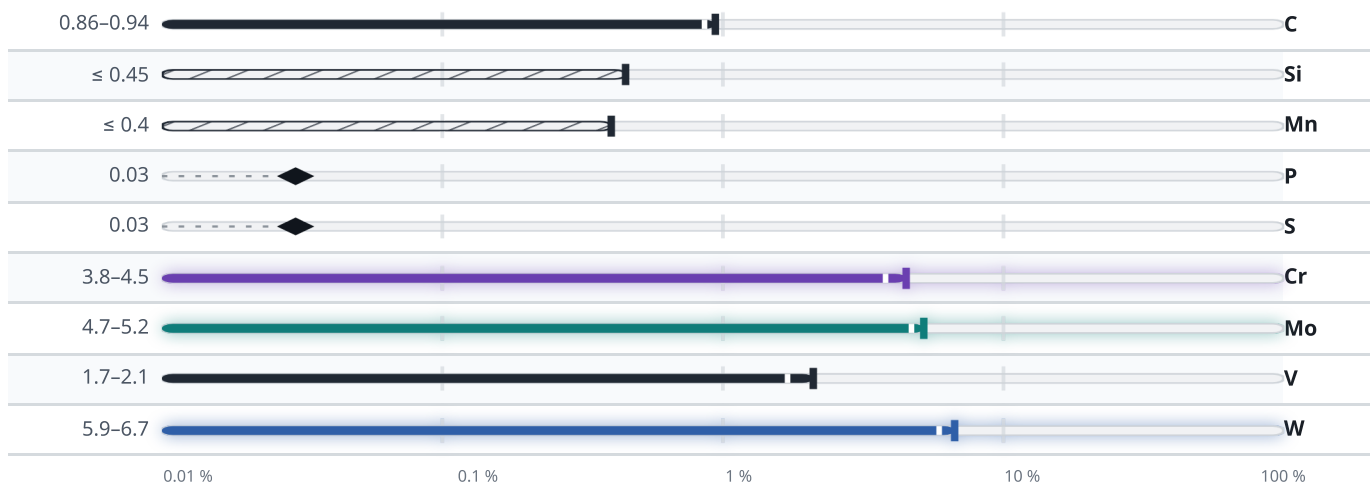
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 80.9 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.7 % آثار وشوائب · Cr — 4.2 % Mo — 5 % W — 6.3 %

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

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.12	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

46 تسمية · 4 موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة		دولي	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	T11302	HS6-5-2	iso
الاسم الخاص بهذه الدرجة	611	HS6-5-2C	iso
D3		روسيا / رابطة الدول المستقلة	
M 2			2
T11302		R6M5	gost
M2		P6M5	gost
فرنسا		السويد	
HS6-5-2	afnor	2715	ss
HS6-5-2HC	afnor	2722	ss
X85WMoCrV6-5-4	afnor	بلغاريا	
Z40CSD10	afnor		2
Z85WDCV	afnor	HS6-5-2C	bds
Z85WDCV06-05-04-02	afnor	R6M5	bds
إسبانيا		النمسا	
6-5-2	une	BOHLERS600	onorm
EM2	une	S600	onorm
F.5603	une	الصين	
HS6-5-2	une		1
إيطاليا		W6Mo5Cr4V2	gb
15NiCrMo13	uni	التشيك	
HS6-5-2	uni	19830	csn
HS6-5-2-2	uni	صربيا	
X82WMoV6-5	uni		1
أوروبا		Č.7680	srps
1.3343	din-en	بولندا	
HS6-5-2C	din-en	SW7M	pn
الاسم الخاص بهذه الدرجة	S 6-5-2	هنغاريا	
المملكة المتحدة		R6	msz
3343	bs	رومانيا	
4959BA2	bs		1
BM2	bs	Rp5	stas
اليابان		كوريا الجنوبية	
SKH51	jis	SKH51	ks
SKH9	jis	الاسم الخاص بهذه الدرجة	
SUH3	jis		

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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن 3343

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	1.3343	2026/09/08