

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3343 · الفئة 1.3

R6M5

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
8.12 g/cm³	46 في 19 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

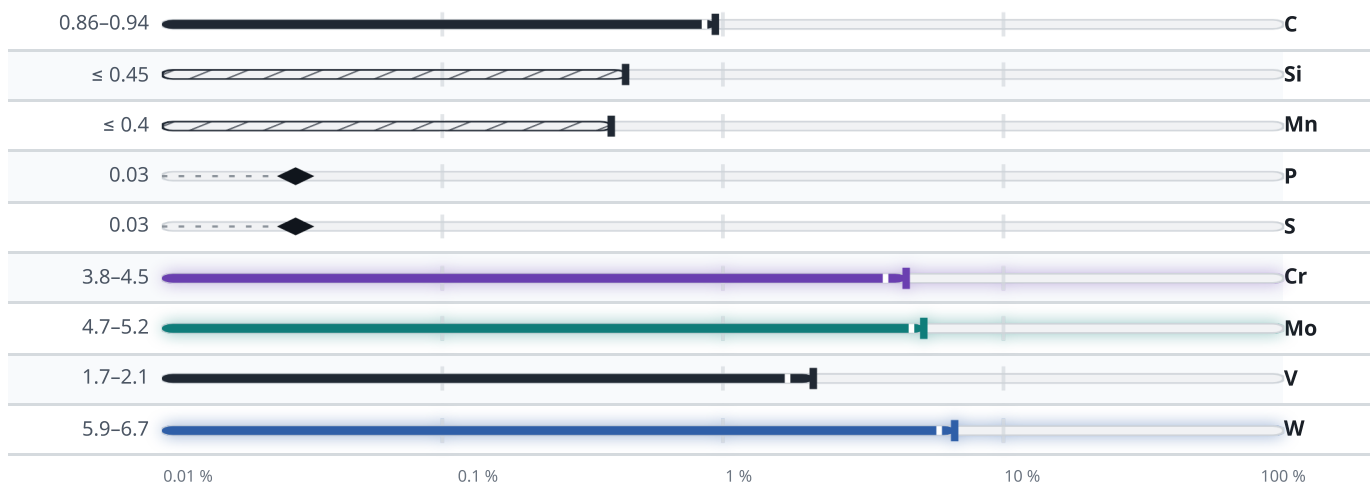
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

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 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.

46 تسمية · 4 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

2	دولي	6	الولايات المتحدة
iso	HS6-5-2	uns	T11302 الاسم الخاص بهذه الدرجة
iso	HS6-5-2C	aisi-sae	611 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة	aisi-sae	D3
gost	R6M5	aisi-sae	M 2
gost	P6M5	aisi-sae	T11302
2	السويد	aisi-sae	M2
ss	2715	6	فرنسا
ss	2722	afnor	HS6-5-2
2	بلغاريا	afnor	HS6-5-2HC
bds	HS6-5-2C	afnor	X85WMoCrV6-5-4
bds	R6M5	afnor	Z40CSD10
2	النمسا	afnor	Z85WDCV
onorm	BOHLERS600	afnor	Z85WDCV06-05-04-02
onorm	S600	4	إسبانيا
1	الصين	une	6-5-2
gb	W6Mo5Cr4V2	une	EM2
1	التشيك	une	F.5603
csn	19830	une	HS6-5-2
1	صربيا	4	إيطاليا
srps	Č.7680	uni	15NiCrMo13
1	بولندا	uni	HS6-5-2
pn	SW7M	uni	HS6-5-2-2
1	هنغاريا	uni	X82WMoV6-5
msz	R6	3	أوروبا
1	رومانيا	din-en	1.3343
stas	Rp5	din-en	HS6-5-2C
1	كوريا الجنوبية	din-en	S 6-5-2 الاسم الخاص بهذه الدرجة
ks	SKH51 الاسم الخاص بهذه الدرجة	3	المملكة المتحدة
		bs	3343
		bs	4959BA2
		bs	BM2
		3	اليابان
		jis	SKH51
		jis	SKH9
		jis	SUH3

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 R6M5

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	1.3343	2026/09/08