

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3343 · الفئة 1.3

X82WMoV6-5

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

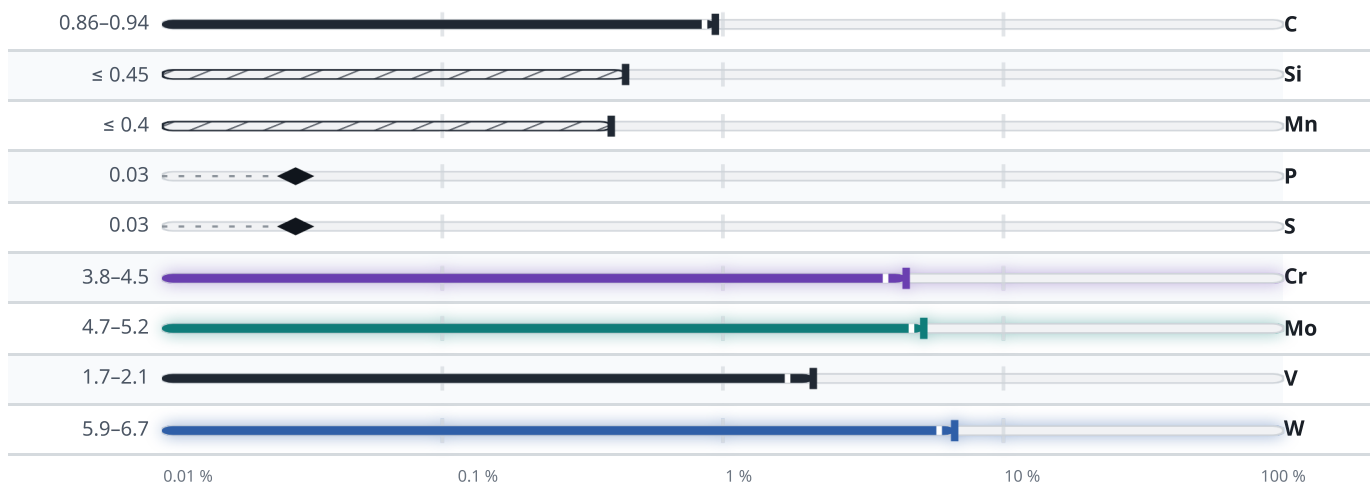
التركيب الكيميائي

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 % 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.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.12	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات	46 تسمية · 4 موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة 6 الاسم الخاص بهذه الدرجة T11302 الاسم الخاص بهذه الدرجة 611 D3 M 2 T11302 M2	دولي 2 iso HS6-5-2 iso HS6-5-2C روسيا / رابطة الدول المستقلة 2 gost R6M5 gost P6M5
فرنسا 6 afnor HS6-5-2 afnor HS6-5-2HC afnor X85WMoCrV6-5-4 afnor Z40CSD10 afnor Z85WDCV afnor Z85WDCV06-05-04-02	السويد 2 ss 2715 ss 2722 بلغاريا 2 bds HS6-5-2C bds R6M5
إسبانيا 4 une 6-5-2 une EM2 une F.5603 une HS6-5-2	النمسا 2 onorm BOHLERS600 onorm S600
إيطاليا 4 uni 15NiCrMo13 uni HS6-5-2 uni HS6-5-2-2 uni X82WMoV6-5	الصين 1 gb W6Mo5Cr4V2
أوروبا 3 din-en 1.3343 din-en HS6-5-2C din-en S 6-5-2 الاسم الخاص بهذه الدرجة	التشيك 1 csn 19830
المملكة المتحدة 3 bs 3343 bs 4959BA2 bs BM2	صربيا 1 srps Č.7680
اليابان 3 jis SKH51 jis SKH9 jis SUH3	بولندا 1 pn SW7M
	هنغاريا 1 msz R6
	رومانيا 1 stas Rp5
	كوريا الجنوبية 1 ks SKH51 الاسم الخاص بهذه الدرجة

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 X82WMoV6-5

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.3343	2026/08/27