

ورقة بيانات المادة
2026/08/28 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3520 · الفئة 1.3

Šch15SG

رقم المادة 1.3520

ويُدرج أيضاً باسم 100CrMn6

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و33 تسمية قياسية من 15 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.56	33 في 15 منطقة	15 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

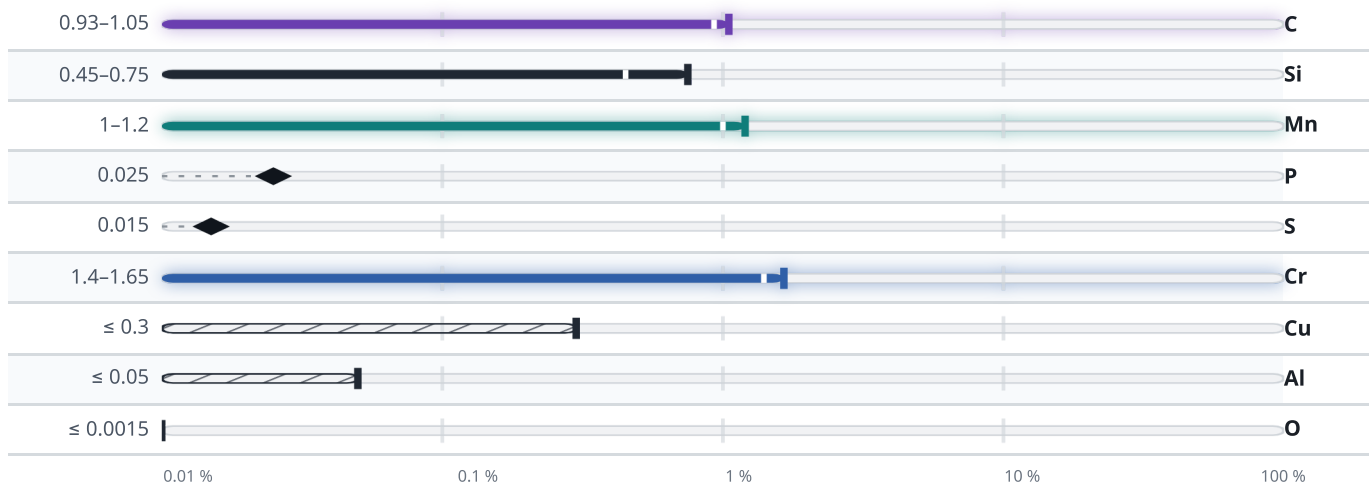
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 95.4 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.5 % Cr ● 1.1 % Mn ● 1 % C ● آثار وشوائب 1 %

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, Mo.

6 قيمة في 2 حالة

الخواص الفيزيائية 6 قيمة

الخواص التكنولوجية

التسميات في مختلف المواصفات

3 2

2	رومانيا
stas	RUL2
stas	RUL2v
1	المملكة المتحدة
bs	535A99
1	اليابان
jis	SUJ3
1	التشيك
csn	14209
1	سلوفاكيا
stn	14 209
1	هنغاريا
msz	GO4
1	بلغاريا
bds	SchCh15SG

3	بولندا
pn	LH15SG
pn	ŁH15SG
pn	NCMS
2	أوروبا
din-en	100CrMn6 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	100CrMnSi6-4 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	فرنسا
afnor	100CM6
afnor	100CrMn6
2	إسبانيا
une	100CrMn6
une	F-1312
2	دولي
iso	100CrMnSi6-4
iso	3520

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 Sch15SG

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	1.3520	2026/08/28