

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/13

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4583 • الفئة 1.4

1.4583

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.95	تسميات أخرى 8 في 6 منطقة	قيم الخواص 9 مسجلة
--	------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

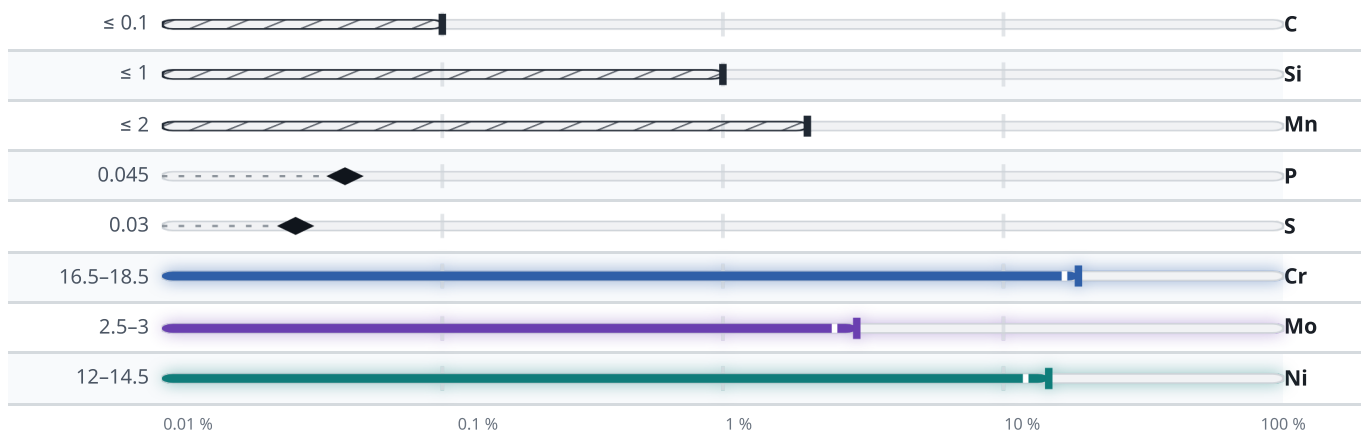
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 63.3 % الحديد — المتعم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.2 % آثار وشوائب

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة 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

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.95	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

1	الصين	3	أوروبا
gb	Cr17Ni12Mo3Mb	din-en	1.4583
1	روسيا / رابطة الدول المستقلة	din-en	GX10CrNiMoNb18-12 الاسم الخاص بهذه الدرجة
gost	09Ch16N15M3B	din-en	X10CrNiMoNb1812
1	إيطاليا	1	الولايات المتحدة
uni	X6CrNiMoNb1713	aisi-sae	318
		1	فرنسا
		afnor	Z6CNDNb1713B

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 1.4583

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	1.4583	2026/09/13