

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

T9

ويُدرج أيضاً باسم BW1A

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و5 تسمية قياسية من 5 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
5 في منطقة	7 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

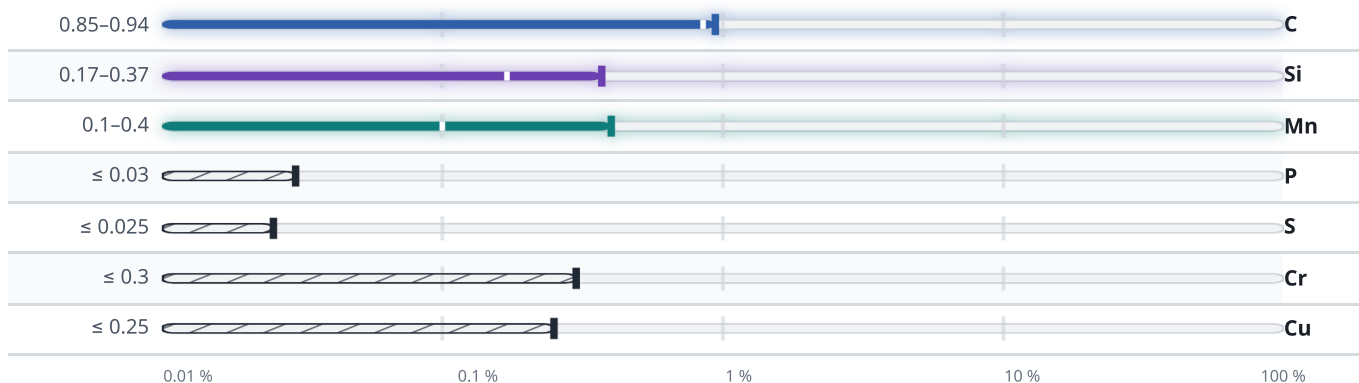
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 98 % آثار وشوائب 0.6 % Si — 0.3 % Cr — 0.3 % C — 0.9 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 98

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل 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.

نظام معالجة

المعالجة الحرارية

الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
تقسية	760-780 °C	ماء

الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
تلدین	درجة الحرارة غير مذكورة	—

5 تسمية 10 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الصين	1	المملكة المتحدة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	T9	bs	BW1A
روسيا / رابطة الدول المستقلة	1	دولي	1
y9	gost	iso	TC90
		1	اليابان
		jis	SK5

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 T9

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	—	2026/08/19