

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

3M578

ويُدرج أيضاً باسم 18Kh3MV

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و3 تسمية قياسية من 1 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
3 في 1 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

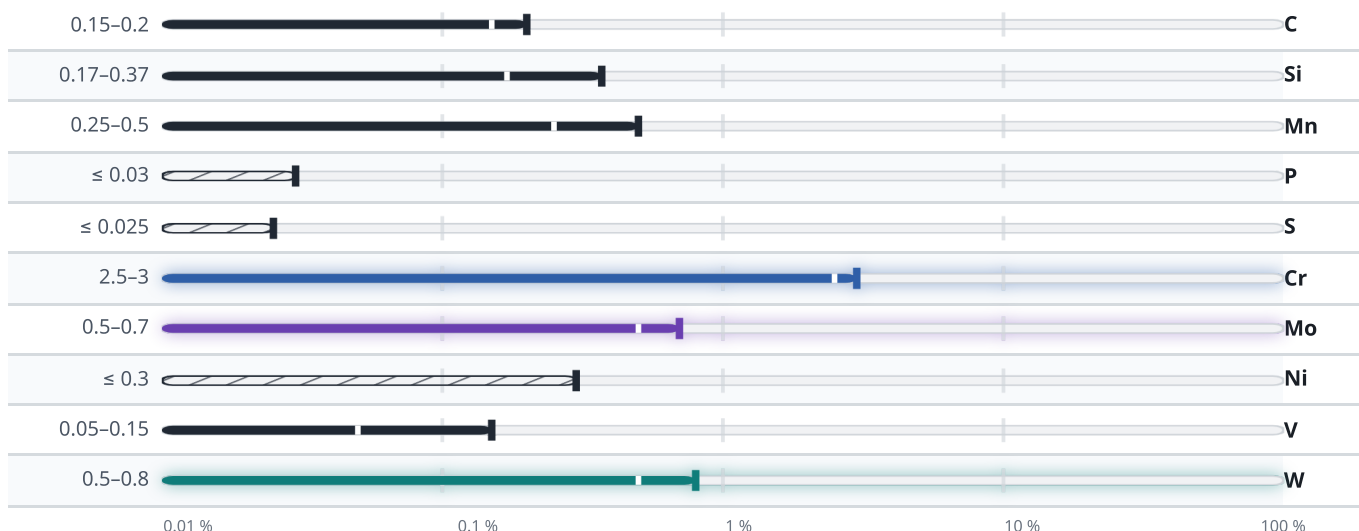
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



94.7 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.8 % Cr — 0.7 % W — 0.6 % Mo — 1.3 % آثار وشوائب

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارن مباشرة، عقدًا 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

محسوبة من التركيب °م

BS المتنبأ به	ACM المتنبأ به	AE1 المتنبأ به	AE3 المتنبأ به
473 °C	499 °C	790 °C	818 °C

4 قيمة في 1 حالة

KCU kj/m²	A5 %	RE N/mm²	RM N/mm²	الحالة · الأبعاد
1180	18	440	640	Bar, GOST 20072-74

التسميات في مختلف المواصفات

روسيا / رابطة الدول المستقلة	3
الاسم الخاص بهذه الدرجة	18Kh3MV
	gost
	gost
	gost
	18X3MB
	ЭИ578

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني عن اختبار المواد ولا عن وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنّع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن 3M578

[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