

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

SteelGOST5257-98

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و2 تسمية قياسية من 1 منطقة.

تسميات أخرى 2 في 1 منطقة	قيم الخواص 5 مسجلة
-----------------------------	-----------------------

النسبة الكتلية بالمئة

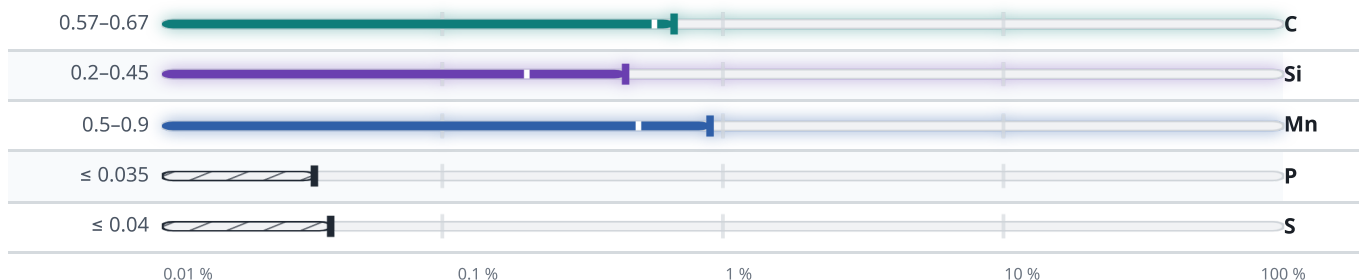
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



98.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.1 % آثار وشوائب · 0.3 % Si — 0.6 % C — 0.7 % Mn —

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 % 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, Cr, Mo.

4 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	Z %	A5 %	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
–	14	10	900	Steel heat-treatment, GOST 5257-98
250	–	–	–	GOST 5257-98

0 قيمة

الخواص الفيزيائية

RHO g/cm³	الحالة · الأبعاد
7.85	20

2 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

روسيا / رابطة الدول المستقلة	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	SteelGOST5257-98
СтальГОСТ5257-98	gost

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 المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن SteelGOST5257-98

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