

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.5028 • الفئة 1.5

65Si7

رقم المادة 1.5028

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و17 تسمية قياسية من 11 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	17 في 11 منطقة	6 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

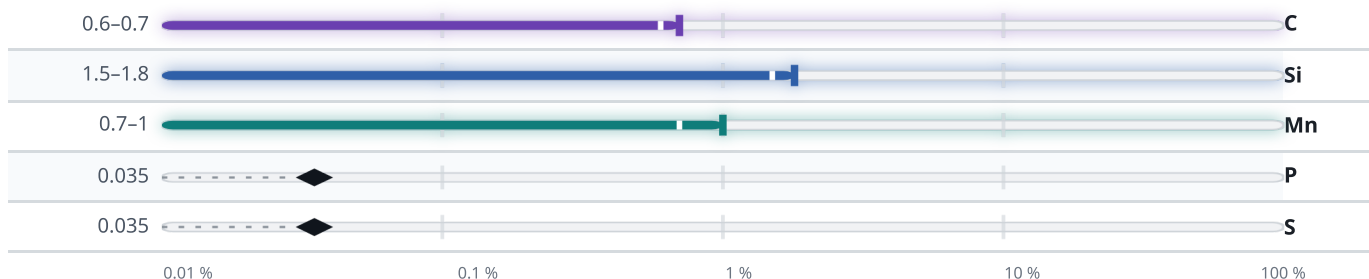
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 96.8 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.1 % ■ آثار وشوائب 0.1 % ■ C — 0.6 % ■ Mn — 0.9 % ■ Si — 1.7 %

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.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

17 تسمية • 5 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	الولايات المتحدة
1	4
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
65Si7	G92600
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	H92600
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
9260	9260H
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
61SC7	
اليابان	الصين
2	2
SUP6	60Si2Mn
SUP7	60Si2MnA
بولندا	
2	60S2
pn	60S2A
pn	
أوروبا	
1	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
65Si7	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
1	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
13270	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
1	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
Č.2332	

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 65Si7

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	1.5028	2026/08/27