

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/04

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0603 · الفئة 1.0

1.0603

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و15 تسمية قياسية من 9 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 15 في 9 منطقة	قيم الخواص 6 مسجلة
--	-------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

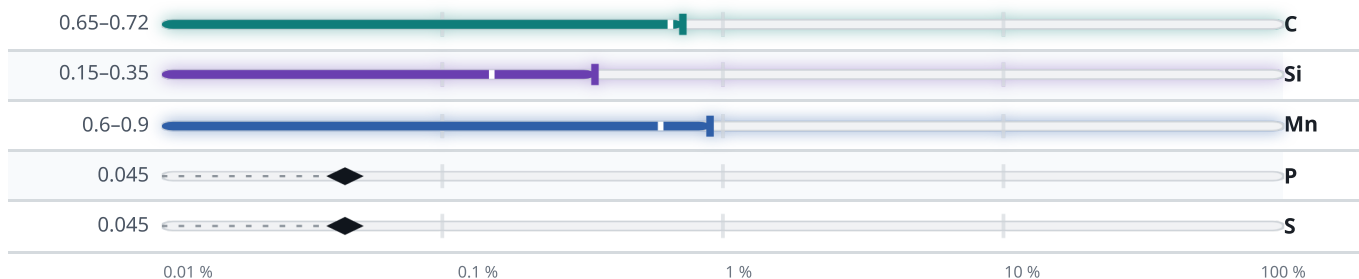
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 98.2 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.1 % Mn — 0.3 % Si — 0.7 % C — 0.8 % 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 الصادرة 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

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

التسميات في مختلف المواصفات

15 تسمية 40 موثقة كمطابقة

أوروبا	الولايات المتحدة
1	5
الاسم الخاص بهذه الدرجة C67	الاسم الخاص بهذه الدرجة G10700
din-en	uns
1	1065
فرنسا	الاسم الخاص بهذه الدرجة 1070
afnor	J403
1	الاسم الخاص بهذه الدرجة 5115H
دولي	astm
iso	CS65
1	التشيك
اليابان	12 061
jis	12071
S65CM	2
1	بولندا
روسيا / رابطة الدول المستقلة	pn
65	65
gost	gat. 65
1	pn
سلوفاكيا	
stn	12061

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 1.0603

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	1.0603	2026/09/04