

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2779 · الفئة 1.2

1.2779

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و15 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 15 في 3 منطقة	قيم الخواص 12 مسجلة
------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------

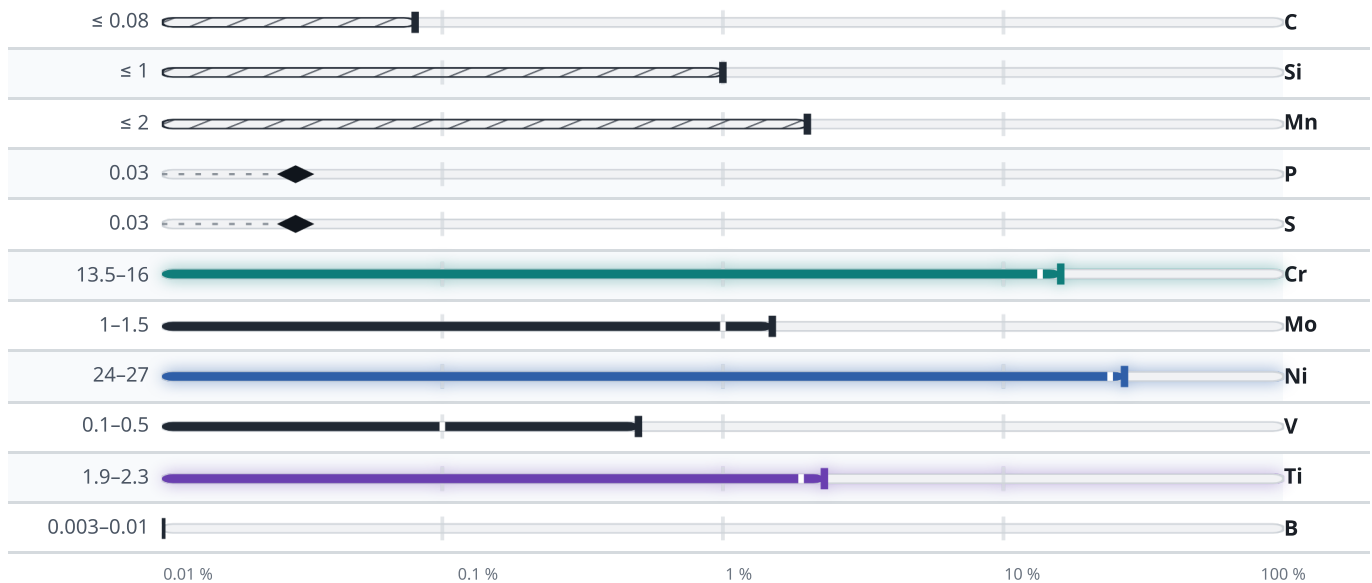
النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

15 تسمية • 3 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	10	الولايات المتحدة	4
ams	5525	الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns
ams	5723	الاسم الخاص بهذه الدرجة	aisi-sae
ams	5726	A453	astm
ams	5731	A638	astm
ams	5732	أوروبا	1
ams	5734		
ams	5737	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
ams	5853		
ams	5858		
ams	5895		

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 1.2779

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	1.2779	2026/09/08