

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.8810 • الفئة 1.8

1.8810

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 9 في 4 منطقة	قيم الخواص 15 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	-------------------------------

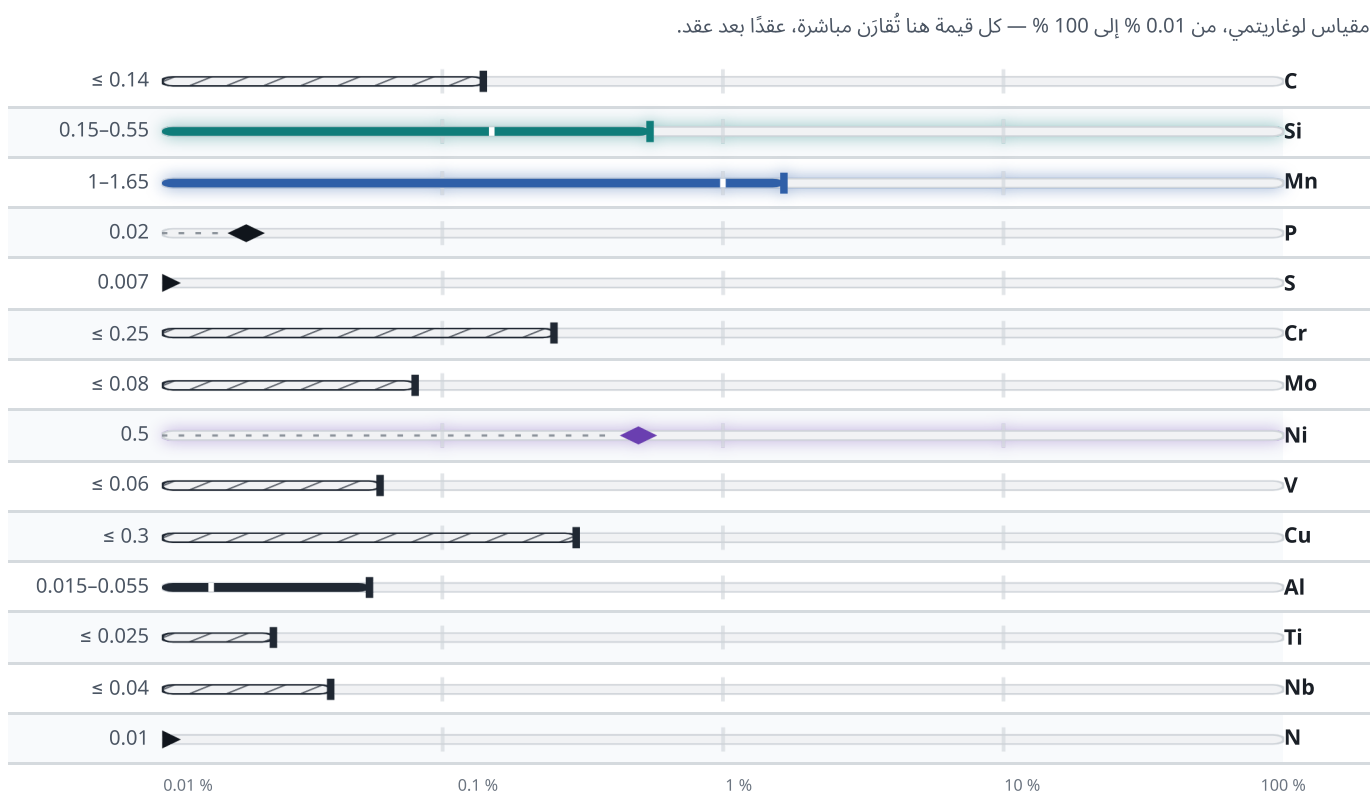
النسبة الكتلية بالمئة

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 الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

محسوبة من التركيب °م

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

BS المتنبأ به °C 552	ACM المتنبأ به °C 385	AE1 المتنبأ به °C 711	AE3 المتنبأ به °C 822
-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

9 تسمية 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

2	النرويج	4	أوروبا
ns	Y21S355M3	din-en	2WGr.50/50T
ns	Y21S355N3	din-en	S355G8
1	المملكة المتحدة	din-en	S355G8+M الاسم الخاص بهذه الدرجة
bs	355EMZ	din-en	S355G8+N الاسم الخاص بهذه الدرجة
		2	الولايات المتحدة
		aisi-sae	2HGr.50
		aisi-sae	2WGr.50/50T

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 1.8810

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	1.8810	2026/09/08