

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.8915 · الفئة 1.8

1.8915

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و5 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 5 في 3 منطقة	قيم الخواص 15 مسجلة
--	------------------------------------	-------------------------------

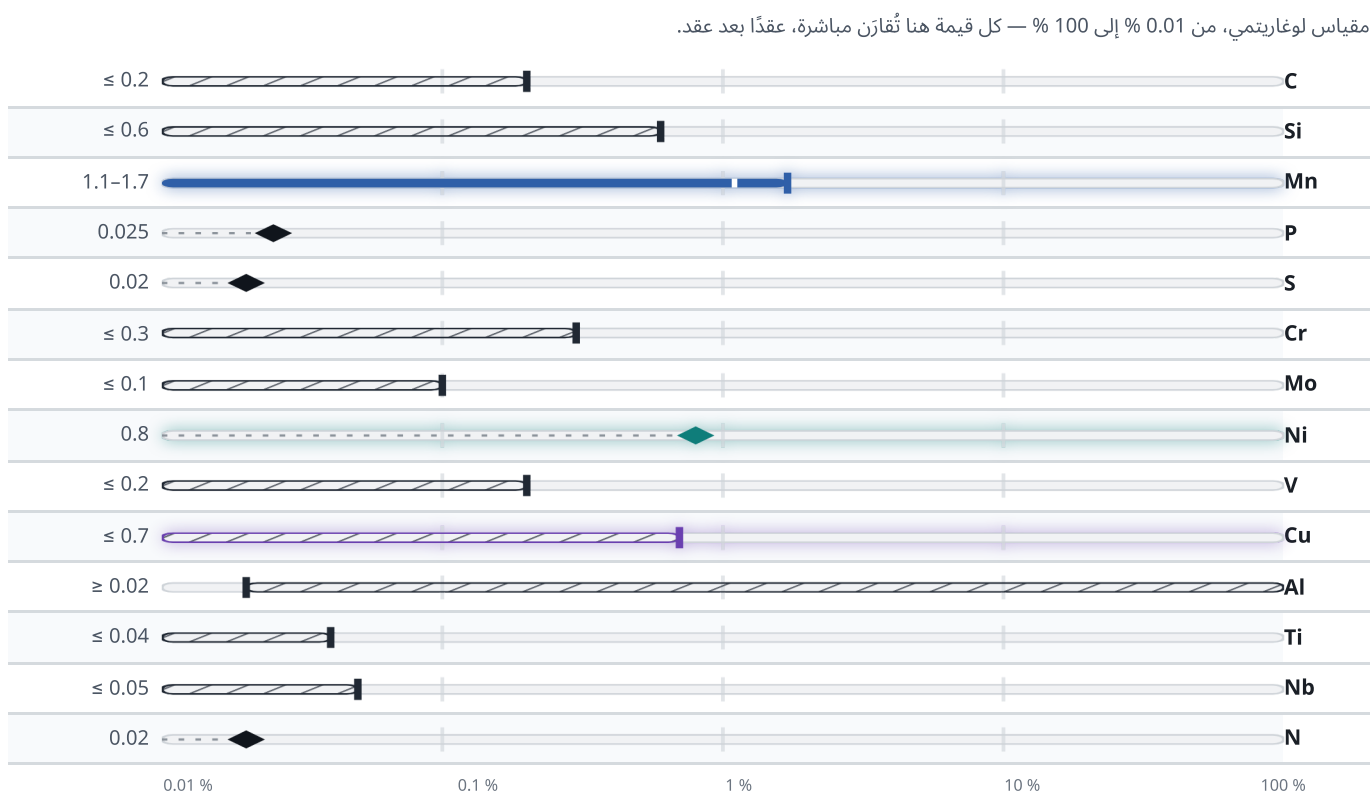
النسبة الكتلية بالمئة

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.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

محسوبة من التركيب °م

BS المتنبأ به °C 540	ACM المتنبأ به °C 438	AE1 المتنبأ به °C 708	AE3 المتنبأ به °C 807
-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

الخواص الميكانيكية

7 قيمة في 1 حالة

RM N/mm ²	REH N/mm ²	NORMALIZED
560-730	460	≤ 16
570-720	-	16 - 60
-	445	16 - 40
-	430	40 - 60
540-710	400	60 - 100

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

5 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

أوروبا	2	الولايات المتحدة	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	P460NL1	K02900	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة	TStE 460	K12202	uns
		فرنسا	1
		A590AP	afnor

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 1.8915

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	1.8915	2026/09/11