ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2210 · الفئة 1.2

1.2210

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و18 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	18 في 13 منطقة	8 مسجّلة

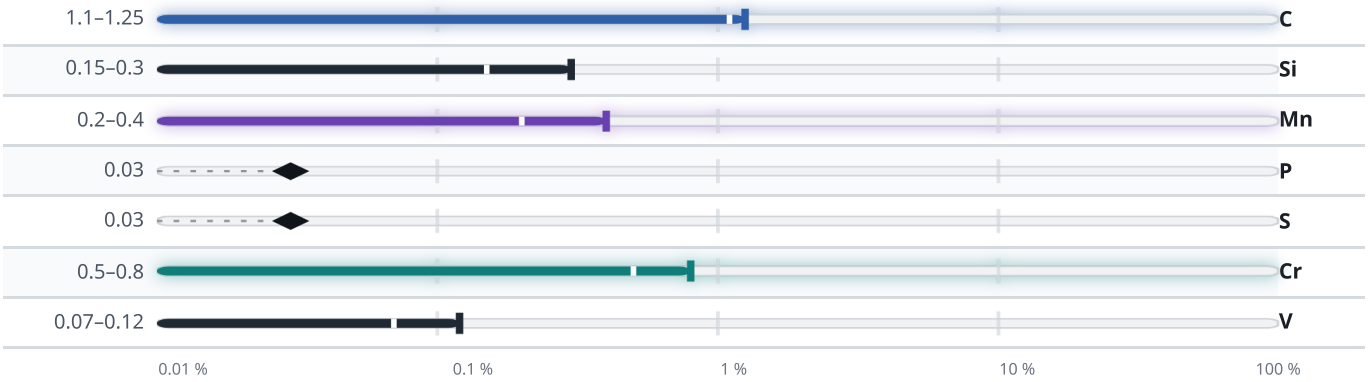
التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

ما هي هذه السبيكة

الحديد — المتمّم، ولا تذكره أي مواصفة — 97.5 % · C — 1.2 % · Cr — 0.7 % · Mn — 0.3 % · آثار وشوائب — 0.4 %

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل 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 المتنبَّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجَّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Mo.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات

18 تسمية · 3 موثّقة كمطابقة

الولايات المتحدة

3

الاسم الخاص بهذه الدرجة	T61202 uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة	L2 aisi-sae
	L2 przybliż aisi-sae

بولندا

3

	NC4 pn
	NW1 pn
	stal srebrna pn

روسيا / رابطة الدول المستقلة

2

	11ChF gost
	11XΦ gost

أوروبا

1

الاسم الخاص بهذه الدرجة	115CrV3 din-en

المملكة المتحدة

1

	1407 bs

فرنسا

1

	115CrV3 afnor

إسبانيا

1

	F.5221 une

اليابان

1

	SKS7 przybliż. jis

الصين

1

	CrV gb

إيطاليا

1

	115CrV3KU uni

التشيك

1

	19421 csn

سلوفاكيا

1

	19 421 stn

صربيا

1

	Č.4141 srps

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 1.2210

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	1.2210	2026/09/08