

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4923 · الفئة 1.4

762

رقم المادة 1.4923

ويُدرج أيضاً باسم X21CrMoNiV12-1

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.7 g/cm ³	9 في 6 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

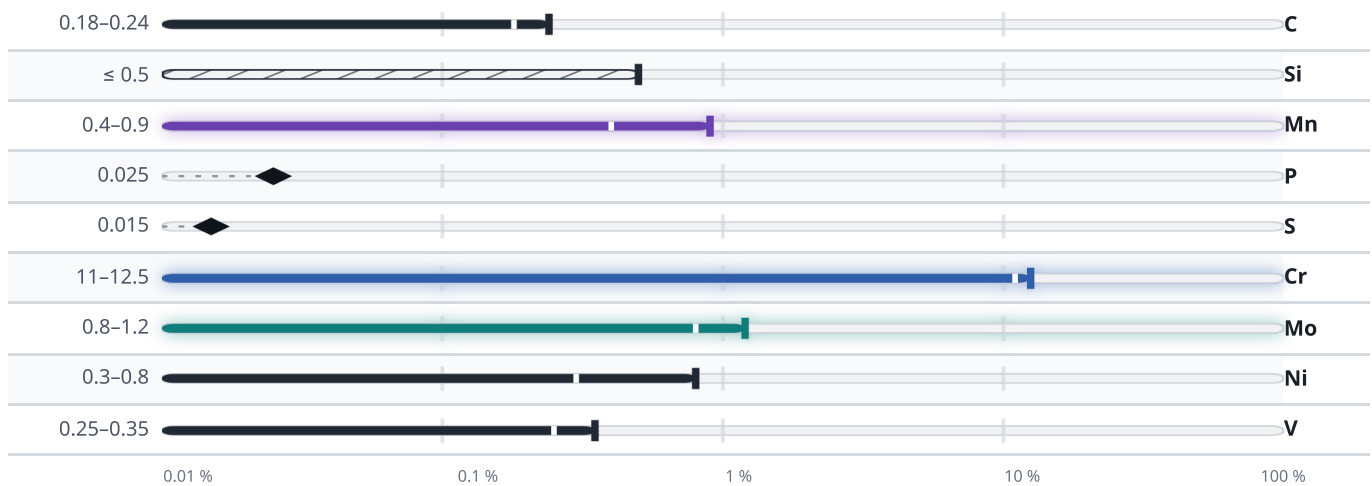
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 85 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.6 % آثار وشوائب · 1.6 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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 المُتحقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

1 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
302	Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.7	g/cm ³

9 تسمية 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	2	المملكة المتحدة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X21CrMoNiV12-1	762	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X22CrMoV12-1	التشيك	1
فرنسا	2	17134	csn
Z20CDNbV11	afnor	سلوفاكيا	1
Z21CDV12	afnor	17 134	stn
بولندا	2		
20H12MIF	pn		
23H12MNF	pn		

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 762

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	1.4923	2026/08/21