

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/31

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4529 · الفئة 1.4

X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

رقم المادة 1.4529

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و28 تسمية قياسية من 2 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8 g/cm ³	28 في 2 منطقة	11 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

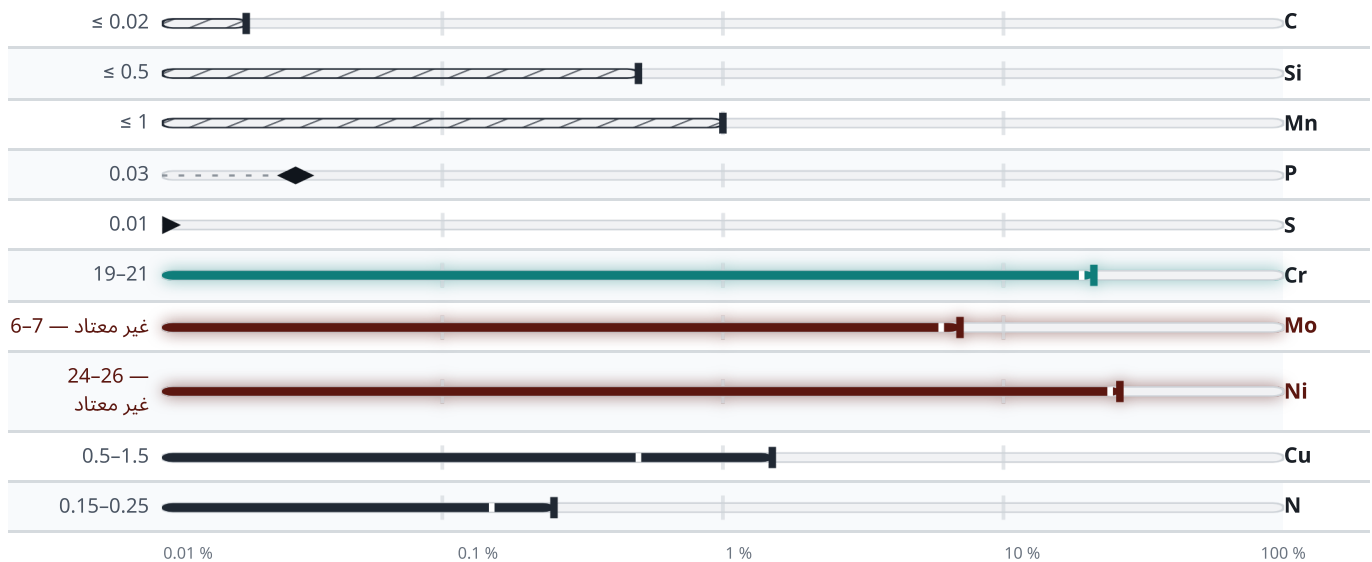
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 45.7 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.8 % آثار وشوائب · 2.8 % Ni — 25 % Cr — 20 % Mo — 6.5 %

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

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

2 قيمة في حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
250	Soft annealed
HB	SOLUTION ANNEALED
220	Solution annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8	g/cm ³

28 تسمية 50 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

3	أوروبا	25	الولايات المتحدة
din-en	NO8367	uns	N08367 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	X 1 NiCrMoCuN 25 20 6 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	N08925 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	X1NiCrMoCuN25-20-7 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	N08926 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		uns	S _ 31254
		aisi-sae	N08926
		aisi-sae	NO8367
		aisi-sae	UNS N08925
		astm	26-3 Mo
		astm	6 Mo
		astm	A182
		astm	A240
		astm	A249
		astm	A276
		astm	A312
		astm	A479
		astm	B366
		astm	B462
		astm	B472
		astm	B564
		astm	B675
		astm	B676
		astm	B688
		astm	B690
		astm	B691
		astm	B804

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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

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	1.4529	2026/08/31