

ورقة بيانات المادة
2026/09/08 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4529 · الفئة 1.4

X1NiCrMoCuN25-20-7

رقم المادة 1.4529

ويُدرج أيضاً باسم X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

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

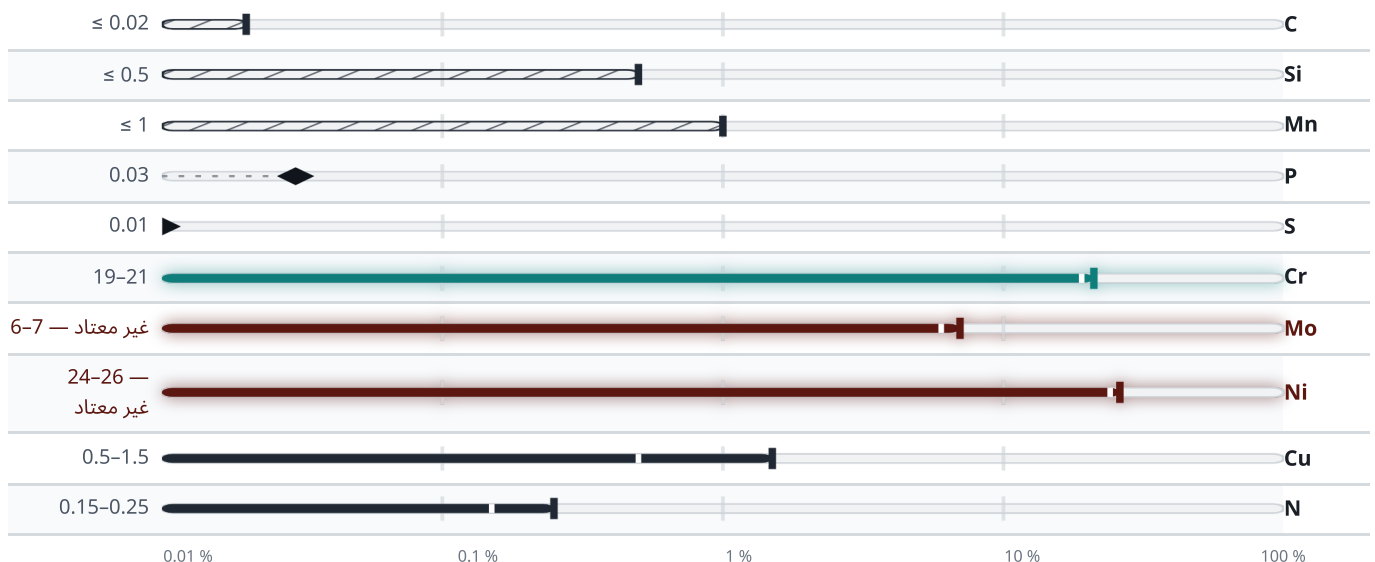
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

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 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

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

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8	g/cm ³

28 تسمية 5٠ موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	أوروبا	3
الاسم الخاص بهذه الدرجة	N08367	din-en
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
S _ 31254		
N08926		
N08367		
UNS N08925		
26-3 Mo		
6 Mo		
A182		
A240		
A249		
A276		
A312		
A479		
B366		
B462		
B472		
B564		
B675		
B676		
B688		
B690		
B691		
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

X1NiCrMoCuN25-20-7

استفسار بشأن

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	2026/09/08