

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4529 · الفئة 1.4

6 Mo

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/cm³	28 في 2 منطقة	11 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

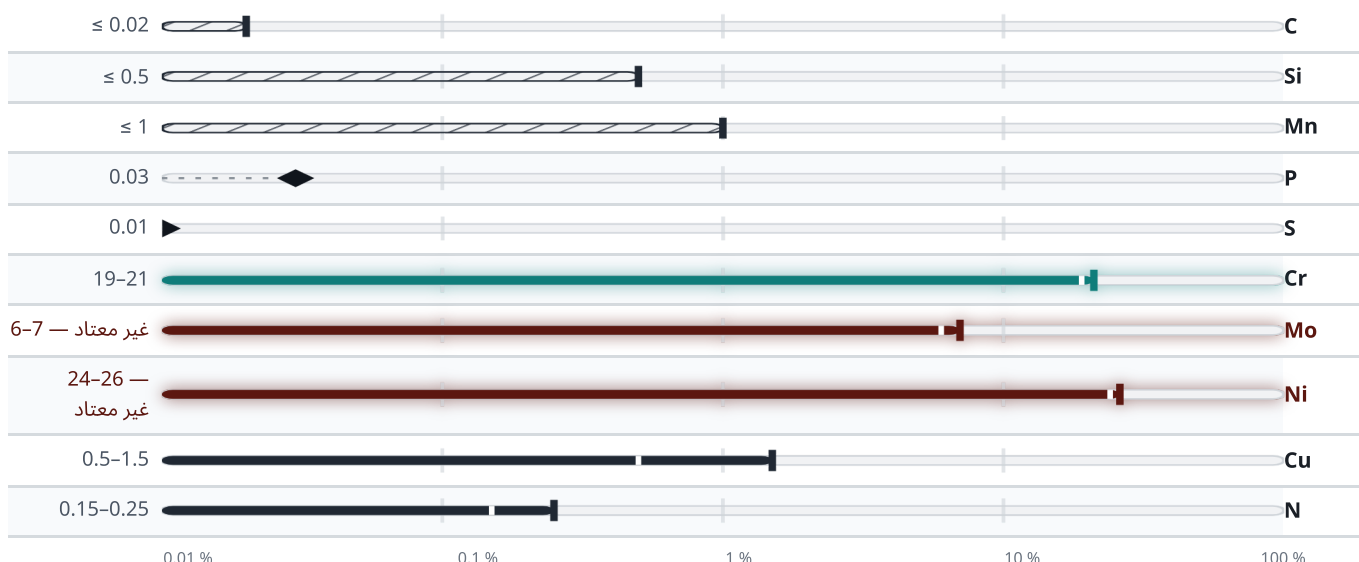
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 45.7 % الحديد — المتعمم، ولا تذكره أي مواصفة — 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 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 المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

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

الخواص الفيزيائية	
الخاصية	القيمة الوحدة
الكثافة	8 g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات	
3	أوروبا
din-en	NO8367
din-en	X 1 NiCrMoCuN 25 20 6 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	X1NiCrMoCuN25-20-7 الاسم الخاص بهذه الدرجة
25	الولايات المتحدة
uns	N08367 الاسم الخاص بهذه الدرجة
uns	N08925 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.

استفسار بشأن Mo 6

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	1.4529	2026/09/11