

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2767 · الفئة 1.2

45NCD16

رقم المادة 1.2767

ويُدرج أيضاً باسم 45NiCrMo16

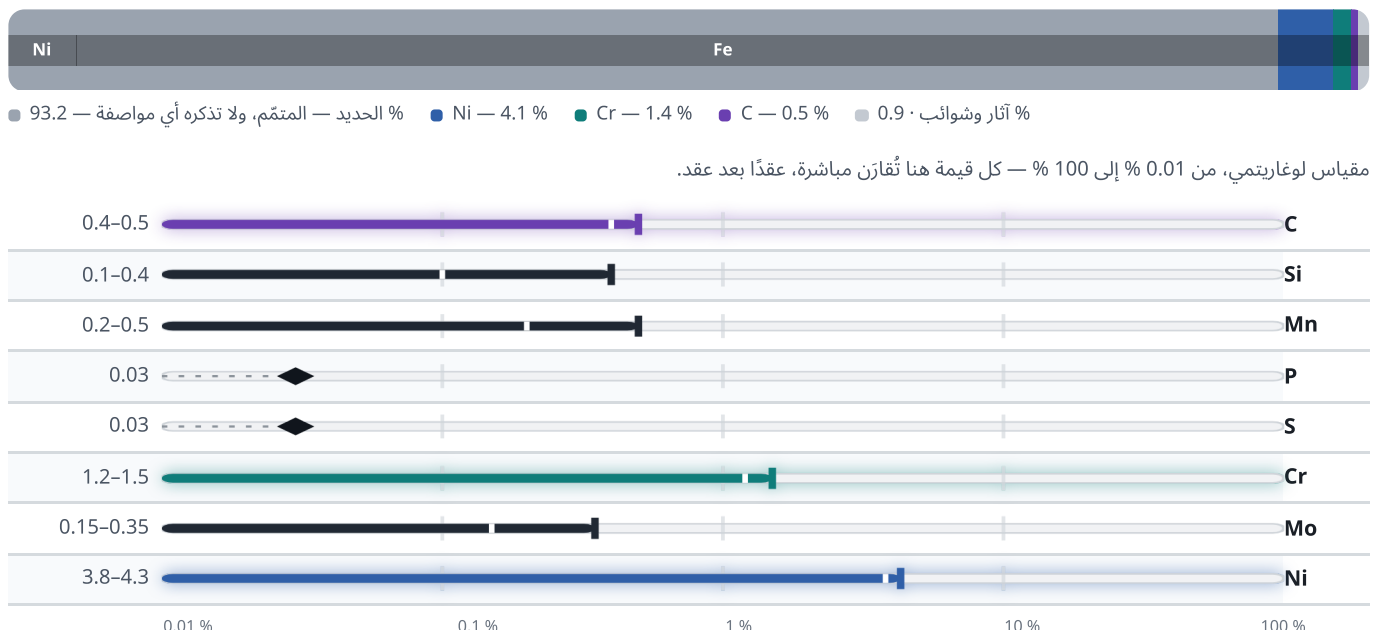
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و17 تسمية قياسية من 10 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
9 مسجلة	17 في 10 منطقة	7.84 g/cm ³

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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.

1 قيمة في حالة

الخواص الميكانيكية

HB	SOFT ANNEALED
285	Soft annealed

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.84	g/cm ³

17 تسمية · 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

فرنسا	5	المملكة المتحدة	1
40NCD16	afnor	6F7	bs
40NCDV16	afnor	دولي	1
40NiCrMo16	afnor	45NiCrMo16	iso
40NiCrMoV16	afnor	اليابان	1
45NCD16	afnor	SKT6	jis
أوروبا	2	إيطاليا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	45NiCrMo16	45NiCrMo16KU	uni
الاسم الخاص بهذه الدرجة	X45NiCrMo4	التشيك	1
الولايات المتحدة	2	19655	csn
6F3	aisi-sae	سلوفاكيا	1
6F7	aisi-sae	19 655	stn
بولندا	2		
NPW	pn		
stal niklowa	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 45NCD16

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	1.2767	2026/09/11