

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/31

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4826 · الفئة 1.4

GX40CrNiSi22-10

رقم المادة 1.4826

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و28 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	28 في 13 منطقة	9 مسجلة

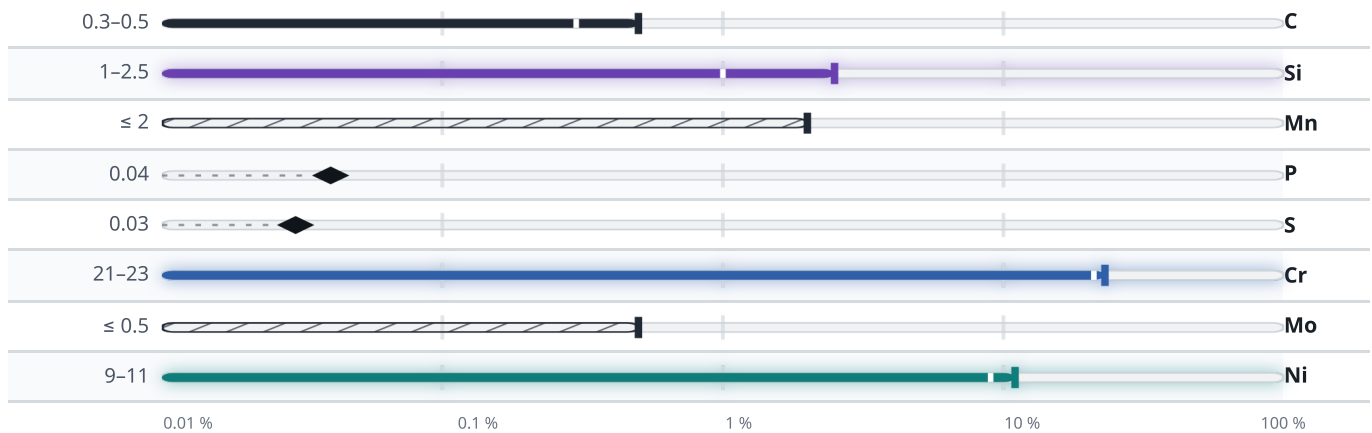
النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة

■ 63.3 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.7 %
■ Cr — 22 % ■ Ni — 10 % ■ Mn — 2 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة 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 تُتَبَيَّن هنا أي درجة حرارة تحول.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		28 تسمية · 2 موثقة كمطابقة	
الولايات المتحدة		روسيا / رابطة الدول المستقلة	
J92502	uns	40KH24N12SL	gost
J92803	uns	40X24H12CΠ	gost
HF	aisi-sae	التشيك	
HH	aisi-sae	2	
J93503	aisi-sae	422 934	csn
J94003	aisi-sae	422936	csn
J94013	aisi-sae	فرنسا	
اليابان		1	
SCH12	jis	Z40CN25-12	afnor
SCH13A	jis	الصين	
SCH17	jis	ZG35Cr26Ni12	gb
SCS17	jis	إيطاليا	
كوريا الجنوبية		1	
HRSC13A	ks	GX35CrNi25-12	uni
HRSC17	ks	بولندا	
SSC17	ks	LH23N18C	pn
أوروبا		1	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GX40CrNiSi22-10	40CrNiSi25-12	msz
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GX40CrNiSi22-9	رومانيا	
المملكة المتحدة		1	
309C30	bs	T35NiCr260	stas
309C35	bs		

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 GX40CrNiSi22-10

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.4826	2026/08/31