

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/06

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4826 · الفئة 1.4

HRSC17

رقم المادة 1.4826

ويُدرج أيضاً باسم GX40CrNiSi22-10

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

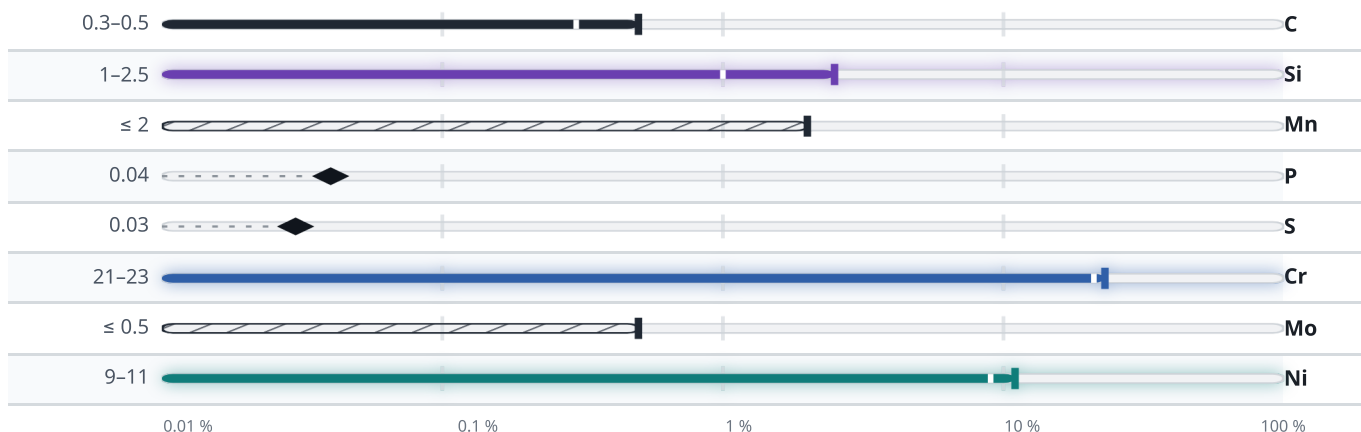
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

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.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

28 تسمية 2 • موثقة كمطابقة

2	روسيا / رابطة الدول المستقلة	7	الولايات المتحدة
gost	40KH24N12SL	uns	J92502
gost	40X24H12CЛ	uns	J92803
2	التشيك	aisi-sae	HF
csn	422 934	aisi-sae	HH
csn	422936	aisi-sae	J93503
		aisi-sae	J94003
1	فرنسا	aisi-sae	J94013
afnor	Z40CN25-12	4	اليابان
1	الصين	jis	SCH12
gb	ZG35Cr26Ni12	jis	SCH13A
		jis	SCH17
1	إيطاليا	jis	SCS17
uni	GX35CrNi25-12	3	كوريا الجنوبية
1	بولندا	ks	HRSC13A
pn	LH23N18C	ks	HRSC17
		ks	SSC17
1	هنغاريا	2	أوروبا
msz	40CrNiSi25-12	din-en	GX40CrNiSi22-10 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	رومانيا	din-en	GX40CrNiSi22-9 الاسم الخاص بهذه الدرجة
stas	T35NiCr260	2	المملكة المتحدة
		bs	309C30
		bs	309C35

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنعة. وهي لا تُعني عن اختيار المواد ولا عن وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفسارك. والمرجع الحاسم دائما هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن HRSC17

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	2026/09/06