

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4857 · الفئة 1.4

N08705

رقم المادة 1.4857

ويُدرج أيضاً باسم GX40NiCrSi35-25

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و5 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	5 في 3 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

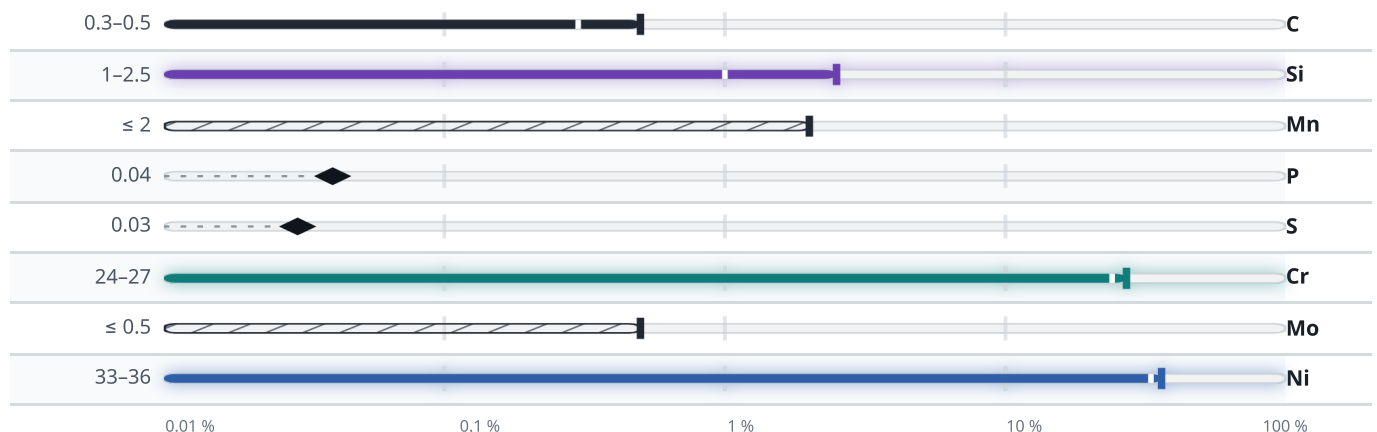
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 35.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.7 % آثار وشوائب ■ Ni — 34.5 % ■ Cr — 25.5 % ■ Mn — 2 %

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



المقياس لوارثيتي، لا يُمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % 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 المُتحقق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السائل)، لذا لا تُنتج هنا أي درجة حرارة تحول.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات	5 تسمية 3 موثقة كمطابقة
أوروبا	الولايات المتحدة
2	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
GX40NiCrSi35-25	N08705
din-en	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
GX40NiCrSi35-26	N08705
din-en	aisi-sae
اليابان	1
SCH 24X	jis

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 N08705

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	1.4857	2026/09/10