

ورقة بيانات المادة
2026/08/21 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS3011

A43D2

رقم المادة EN-JS3011

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJSA-XNiCr20-2

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	8 في 5 منطقة	7 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

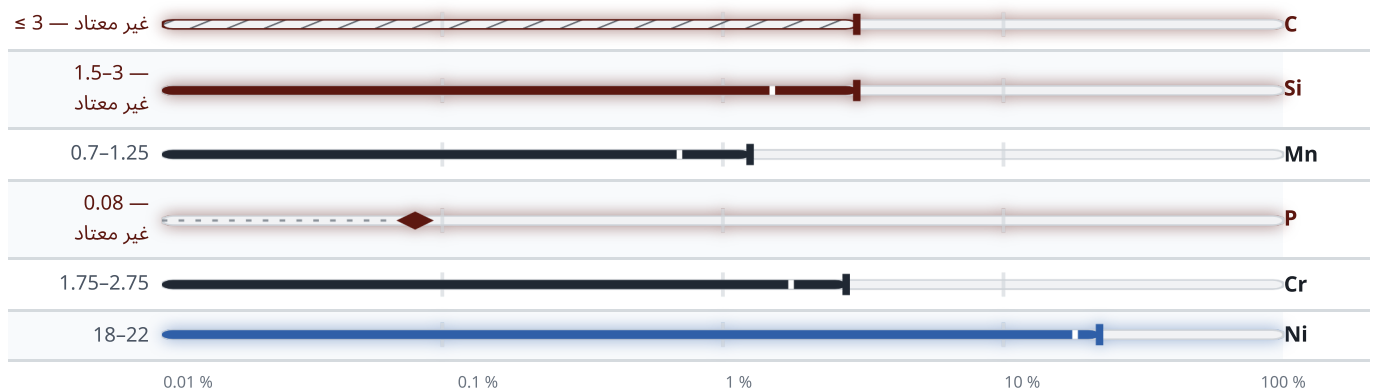
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



71.4 — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.3 % آثار وشوائب · 3.3 % C — 3 % Ni — 20 % Si — 2.3 %

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 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

8 تسمية 4 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	3	المملكة المتحدة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	F43001	Grade S6	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	F43400	فرنسا	1
A43D2	aisi-sae	S-NC202	afnor
أوروبا	2	السويد	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	EN-GJSA-XNiCr20-2	07 76	ss
الاسم الخاص بهذه الدرجة	GGG-NiCr 20 2		

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 A43D2

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	EN-JS3011	2026/08/21