رقم المادة 1.6562 · الفئة 1.6

Ç 4340

رقم المادة 1.6562

ويُدرج أيضاً باسم NiCrMo 8 4 40

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و33 تسمية قياسية من 9 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	33 في 9 منطقة	10 مسجّلة

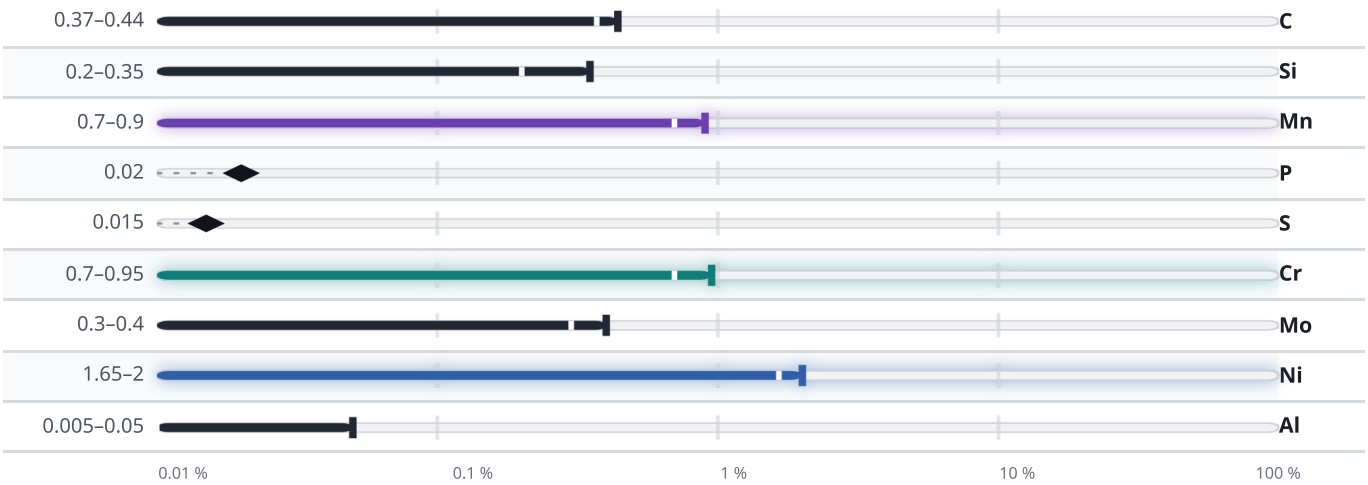
التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

ما هي هذه السبيكة

الحديد — المتمّم، ولا تذكره أي مواصفة — 95.5 % · Ni — 1.8 % · Cr — 0.8 % · Mn — 0.8 % · آثار وشوائب — 1.1 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل 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 المتنبَّأ بها

محسوبة من التركيب · °م

AE3 المتنبَّأ به	AE1 المتنبَّأ به	ACM المتنبَّأ به	BS المتنبَّأ به
741 °C	711 °C	619 °C	501 °C

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات

33 تسمية · 9 موثّقة كمطابقة

الولايات المتحدة

13

الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns G43370
الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns G43376
	uns G43406
الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns H43406
الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns K24064
الاسم الخاص بهذه الدرجة	aisi-sae 4337
	aisi-sae 4340
الاسم الخاص بهذه الدرجة	aisi-sae E4337
	aisi-sae E4340
	aisi-sae E4340 Mod
الاسم الخاص بهذه الدرجة	aisi-sae E4340H
	astm A322
	astm A331

الولايات المتحدة / الطيران والفضاء

8

ams 6257
ams 6359
ams 6409
ams 6414
ams 6415
ams 6417
ams 6419
ams 6484

أوروبا

2

الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en 40 NiCrMo 8 4
الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en 40NiCrMo8-4

المملكة المتحدة

2

bs 817M40
bs S155

روسيا / رابطة الدول المستقلة

2

gost 40ChN2MA
gost 40KhN2MA

إيطاليا

2

uni 40 NiCrMo 7
uni NCM 4

بولندا

2

pn 34HNM
pn 40HNMA

فرنسا

1

afnor 40 NCD 7

تركيا

1

mke Ç 4340

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 Ç 4340

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	1.6562	2026/09/02