

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/15

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.6562 · الفئة 1.6

K24064

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 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

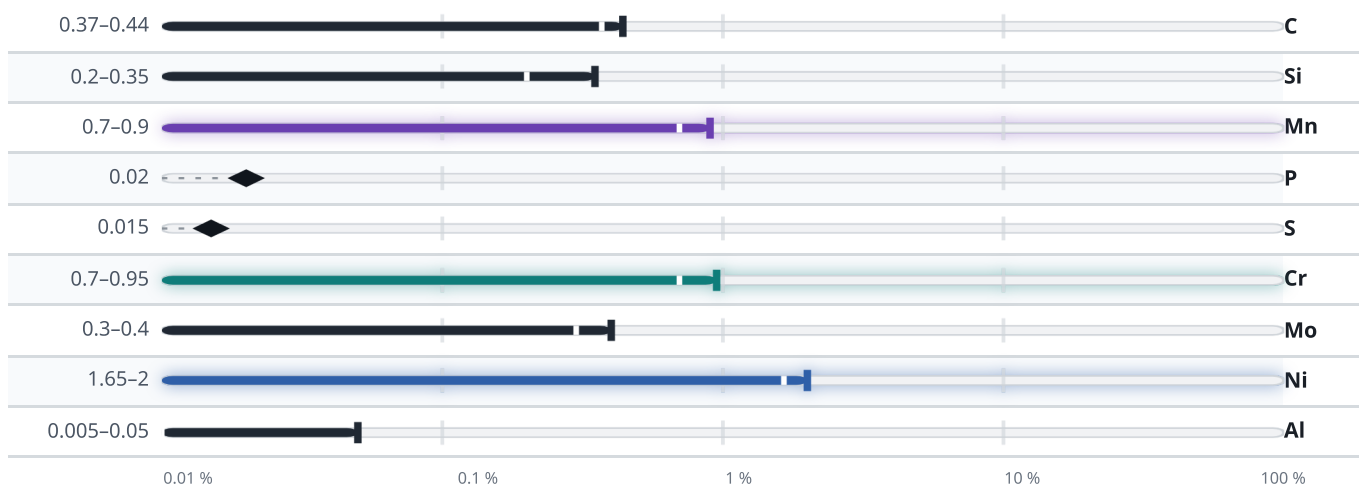
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



95.5 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.1 % آثار وشوائب · 1.8 % Ni · 0.8 % Cr · 0.8 % Mn · 0.02 % P

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 الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

محسوبة من التركيب °م

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

33 تسمية · 9 موثقة كمطابقة

الولايات المتحدة	أوروبا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
G43370	40 NiCrMo 8 4
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
G43376	40NiCrMo8-4
G43406	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
H43406	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
K24064	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
4337	
4340	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
E4337	
E4340	
E4340 Mod	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
E4340H	
A322	
A331	
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	روسيا / رابطة الدول المستقلة
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
6257	40ChN2MA
6359	40KhN2MA
6409	
6414	
6415	
6417	
6419	
6484	
إيطاليا	فرنسا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
40 NiCrMo 7	40 NCD 7
NCM 4	
بولندا	تركيا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
34HNM	Ç 4340
40HNMA	
ألمانيا	المملكة المتحدة
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
40NiCrMo8-4	40NiCrMo8-4
4337	
4340	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
E4337	
E4340	
E4340 Mod	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
E4340H	
A322	
A331	
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	أوروبا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
6257	40 NiCrMo 8 4
6359	40NiCrMo8-4
6409	
6414	
6415	
6417	
6419	
6484	
إيطاليا	فرنسا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
40 NiCrMo 7	40 NCD 7
NCM 4	
بولندا	تركيا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
34HNM	Ç 4340
40HNMA	
ألمانيا	المملكة المتحدة
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
40NiCrMo8-4	40NiCrMo8-4
4337	
4340	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
E4337	
E4340	
E4340 Mod	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
E4340H	
A322	
A331	

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 K24064

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	1.6562	2026/09/15