

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/24

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.6745 · الفئة 1.6

1.6745

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 7 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 7 في 5 منطقة	قيم الخواص 9 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

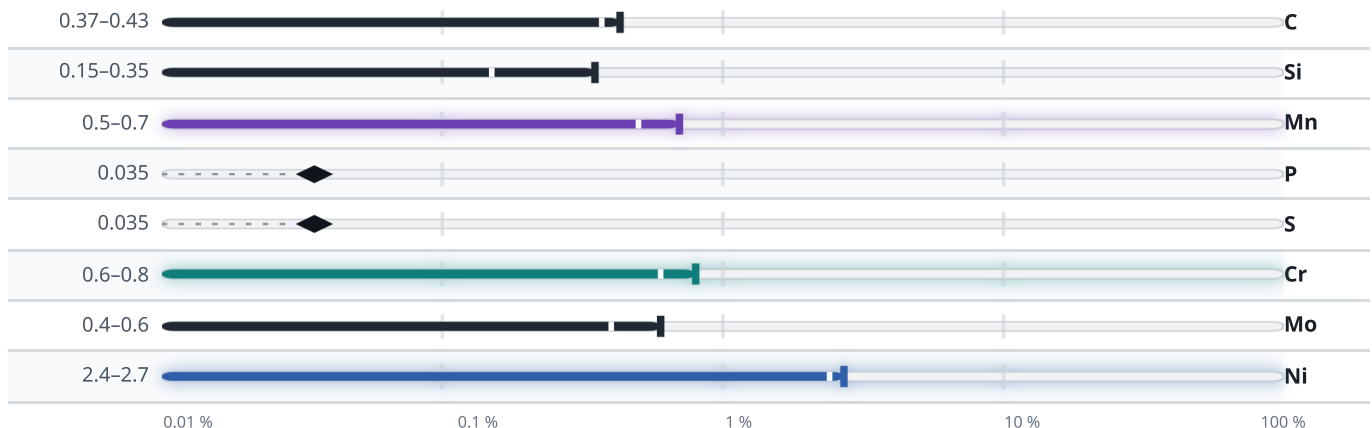
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 94.9 % الحديد — المتعم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.2 % آثار وشوائب · 0.6 % Mn · 0.7 % Cr · 2.6 % Ni

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 % 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

BS المتنبأ به C° 495	ACM المتنبأ به C° 605	AE1 المتنبأ به C° 700	AE3 المتنبأ به C° 734
--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

7 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	روسيا / رابطة الدول المستقلة
1	2
din-en	gost
40NiMoCr10-5	40ChN2MA
الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost
	40KhN2MA
فرنسا	إيطاليا
1	2
afnor	uni
40 NCD 7	40 NiCrMo 7
بولندا	
1	uni
pn	NCM 4
40HNMA	

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 1.6745

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	1.6745	2026/08/24