

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/25

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.6545 · الفئة 1.6

8630

رقم المادة 1.6545

ويُدرج أيضاً باسم 30NiCrMo2-2

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 3 منطقة.

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

النسبة الكتلية بالمئة

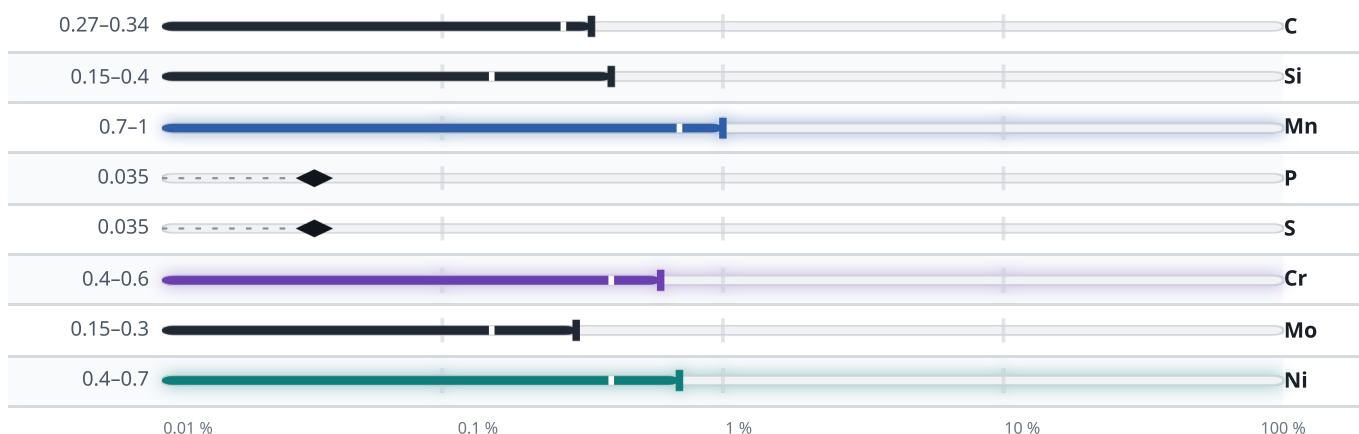
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 97.2 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.9 % آثار وشوائب ● 0.9 % ● 0.5 % Cr ● 0.6 % Ni ● 0.9 % Mn ● % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 97.2

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

BS المتنبأ به	ACM المتنبأ به	AE1 المتنبأ به	AE3 المتنبأ به
C° 539	C° 549	C° 722	C° 784

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
9 تسمية • 8 موثقة كمطابقة		
1	أوروبا	7 الولايات المتحدة
din-en	30NiCrMo2-2 الاسم الخاص بهذه الدرجة	G86300 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		G87350 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	أمريكا اللاتينية	H86300 الاسم الخاص بهذه الدرجة
copant	8630	8630 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		8630H الاسم الخاص بهذه الدرجة
		8632 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		8735 الاسم الخاص بهذه الدرجة

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 8630

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	1.6545	2026/08/25