

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/20

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0841 · الفئة 1.0

Fe52

رقم المادة 1.0841

ويُدرج أيضاً باسم M 340-50 E

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 7 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	9 في 7 منطقة	1 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

9 تسمية 1 موثّقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا	3	المملكة المتحدة	1
1.0841	din-en	150M19	bs
الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en	فرنسا	1
M 340-50 E	din-en	20MC5	afnor
St52-3		إسبانيا	1
الولايات المتحدة	1	F.431	une
5120	aisi-sae		

1	السويد	1	إيطاليا
SS	2172	uni	Fe52

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 Fe52

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	1.0841	2026/08/20