

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.1139 • الفئة 1.1

1.1139

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 7 تسمية قياسية من 6 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 7 في 6 منطقة	قيم الخواص 12 مسجلة
--	-----------------------------	------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



98.5 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.4 % آثار وشوائب • 0.3 % C — 0.2 % Si — 0.6 % Mn

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

محسوبة من التركيب °م

BS المتنبأ به C° 590	ACM المتنبأ به C° 488	AE1 المتنبأ به C° 721	AE3 المتنبأ به C° 804
--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
7 تسمية 3 موثقة كمطابقة		
1	دولي	2
iso	C25 C25E4 C25M2	uns
1	اليابان	aisi-sae
jis	S25C	1025
1	الصين	أوروبا
gb	25	1
		din-en
		C26D2
		المملكة المتحدة
		1
		bs
		C25 C25E C25R

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 1.1139

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	1.1139	2026/09/08