

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0315 · الفئة 1.0

St 37.8

رقم المادة 1.0315

ويُدرج أيضاً باسم P235G2TH

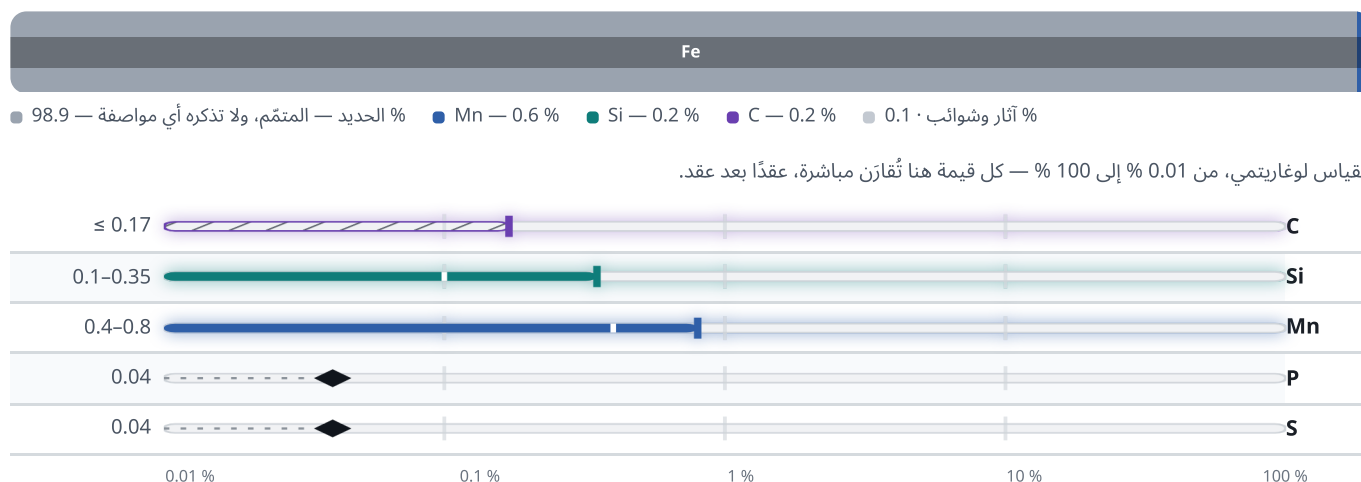
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و7 تسمية قياسية من 2 منطقة.

قيم الخواص 6 مسجلة	تسميات أخرى 7 في 2 منطقة	الكثافة 7.85 g/cm³
----------------------------------	--	----------------------------------

التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوارثيتي، لا يمثّل النسبة الخام للعنصر في الشبكة — 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

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

7 تسمية 7٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

3	أوروبا	4	الولايات المتحدة
din-en	P235G2TH الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	K01200 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	P235GH الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	K01201 الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	St 37.8 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	K01800 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		uns	K02501 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 St 37.8

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	1.0315	2026/08/21