

ورقة بيانات المادة
2026/08/21 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0757 · الفئة 1.0

46 SPb 20

رقم المادة 1.0757

ويُدرج أيضاً باسم SPb 20 45

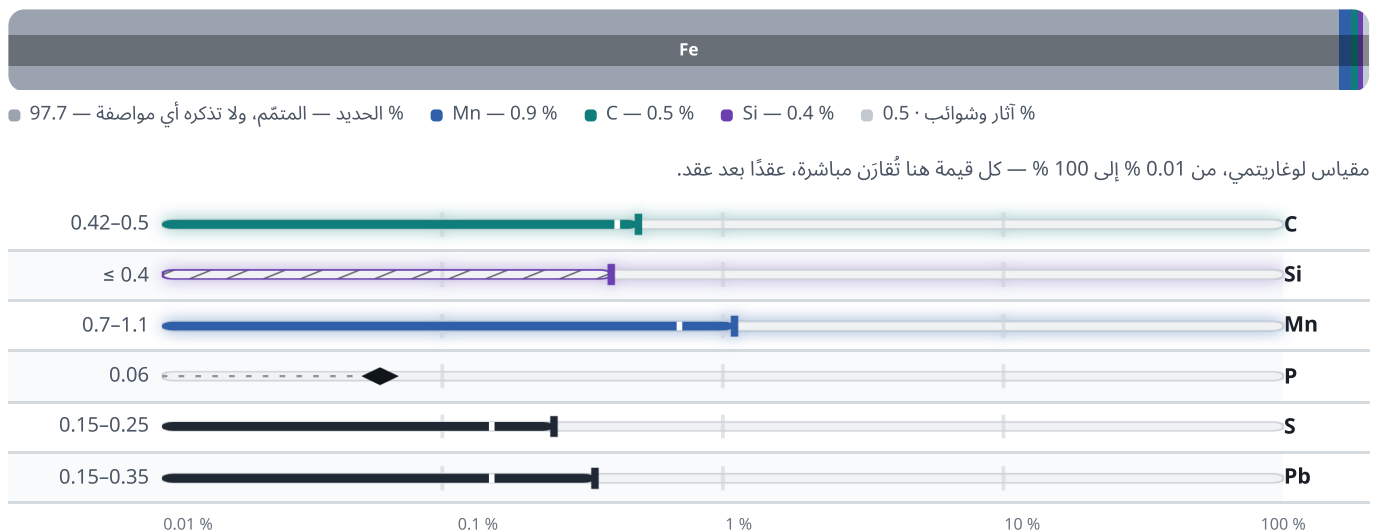
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 2 تسمية قياسية من 1 منطقة.

قيم الخواص	تسميات أخرى	الكثافة
7 مسجلة	2 في 1 منطقة	7.85 g/cm³

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

11 قيمة في 2 حالة

الخواص الميكانيكية

A %	RM N/mm²	COLD DRAWN / HARD
5	740-980	5 - 10
6	690-930	10 - 16
7	640-880	16 - 40
8	610-850	40 - 63
8	580-820	63 - 100
HB	AS ROLLED AND TURNED	
166-225	As rolled and turned	

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

2 تسمية 2 · موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

أوروبا		2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	45 SPb 20	din-en
الاسم الخاص بهذه الدرجة	46 SPb 20	din-en

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 SPb 20 46

ابدأ طلب عرض سعر

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.0757	2026/08/21