

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/02

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0423 · الفئة 1.0

FeE27KR

رقم المادة 1.0423

ويُدرج أيضاً باسم P265NB

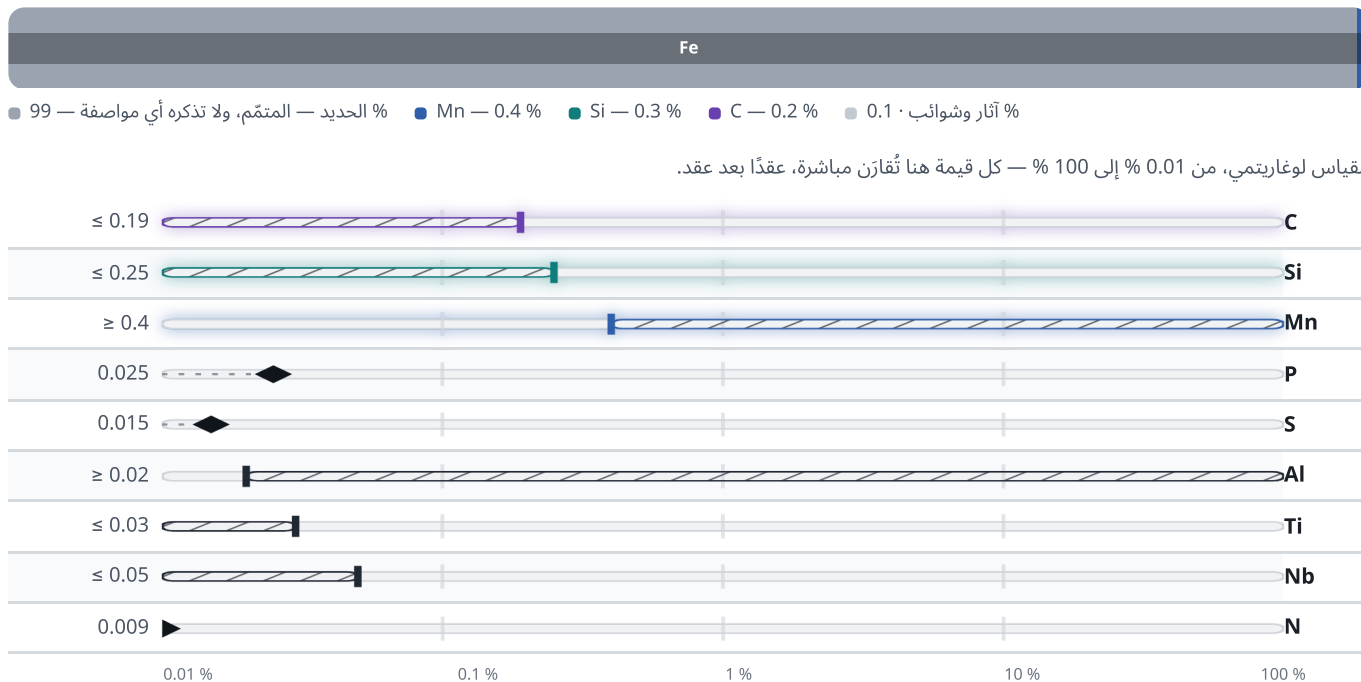
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 7 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	8 في منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % 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: Mn, Ni, Cr, Mo.

الخواص الميكانيكية	
2 قيمة في 1 حالة	
A	NORMALIZED
% · Lo = 5,65 √So	
24	≤ 3
32	3 – 5

الخواص الفيزيائية	
1 قيمة	
الخاصية	القيمة الوحدة
الكثافة	7.85 g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات	
8 تسمية · 2 موثقة كمطابقة	
1	فرنسا
afnor	BS2
1	إسبانيا
une	AE265KR
1	اليابان
jis	SG295
1	إيطاليا
uni	FeE27KR
2	أوروبا
din-en	HII
din-en	P265NB الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	الولايات المتحدة
uns	K02505 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	المملكة المتحدة
bs	TypeB

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 FeE27KR

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	1.0423	2026/09/02