

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

1X14H18B2B1

ويُدرج أيضاً باسم 09KH14N19V2BR1

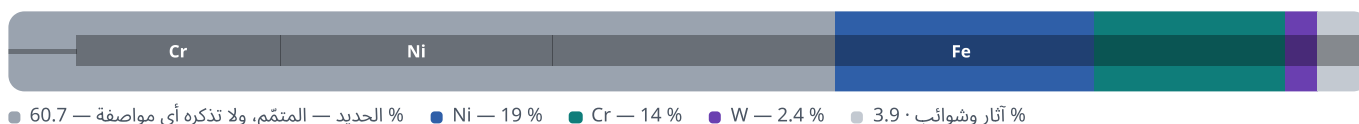
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و4 تسمية قياسية من 1 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
4 في 1 منطقة	12 مسجلة

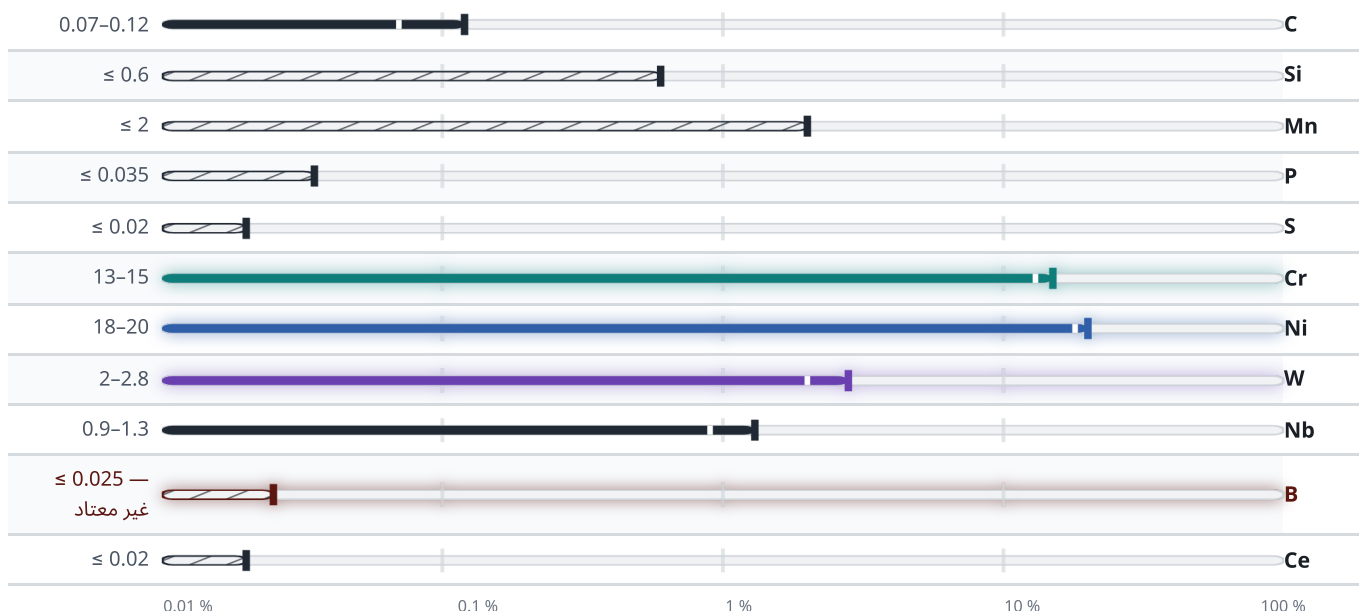
النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارن مباشرة، عقداً بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل 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

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

الخواص الميكانيكية				
Z %	A5 %	RE N/mm²	RM N/mm²	QUENCHING AND DRAWING
44	30	215	510	Ø 60

الخواص الفيزيائية				
LAMBDA W/(m·K)	ALPHA 10^-6/K	E GPa	RHO g/cm³	الحالة · الأبعاد
15.4	-	202	8.12	20
16.3	15.2	199	-	100
16.3	16.3	193	-	200
18	16.9	186	-	300
19.2	17.5	178	-	400
21.3	17.8	169	-	500
23.4	18.1	160	-	600
25.1	18.6	152	-	700
-	-	148	-	750
27.6	18.6	-	-	800

الخواص التكنولوجية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
قابلية اللحام	hard weldability.	

التسميات في مختلف المواصفات		
روسيا / رابطة الدول المستقلة		
09KH14N19V2BR1	الاسم الخاص بهذه الدرجة	4
09X14H19B25P1		gost
1X14H18B25P1		gost
9M726		gost

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن 1X14H18B25P1

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	—	2026/08/19