

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/09

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2567 · الفئة 1.2

30WCrV17-2

رقم المادة 1.2567

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 21 تسمية قياسية من 10 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	21 في 10 منطقة	13 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 91.9 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.9 % آثار وشوائب 0.6 % V — 2.4 % Cr — 4.3 % W — 91.9 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.9 % آثار وشوائب

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا 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: Ni, Mo.

4 قيمة في 2 حالة

KCU kJ/m²	RE N/mm²	RM N/mm²	الحالة • الأبعاد
440	1500	1700	Bars
HB			الحالة • الأبعاد
241	4KH4VMFS (4X4BMΦC) (heat treatment) , GOST 5950-2000		

5 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³
نقطة التحول Ac1	830	°C
نقطة التحول Ac3	910	°C
نقطة التحول Ar3	750	°C
نقطة التحول Ar1	670	°C

21 تسمية • 1 موثقة كمطابقة

روسيا / رابطة الدول المستقلة	اليابان	2
4Ch2W5MF	SKD4	jis
4KH2V5MF	SKD62	jis
4KH4VMFS	بولندا	2
4X2B5MΦ	WWS	pn
4X4BMΦC	WWS1	pn
ДИ22	أوروبا	1
ЭИ959	الاسم الخاص بهذه الدرجة	30WCrV17-2
الولايات المتحدة	إيطاليا	1
H12	X30WCrV5-3KU	uni
T20812	التشيك	1
فرنسا	19 720	csn
X32WCrV5	النمسا	1
Z32WCV5	BOHLERW105	onorm
دولي		
30WCrV5		iso
X30WCrV5-3		iso

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. والمراجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن 30WCrV17-2

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	1.2567	2026/09/09