

ورقة بيانات المادة
2026/09/04 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.7231 • الفئة 1.7

GS-42CrMo4V

رقم المادة 1.7231

ويُدرج أيضاً باسم G42CrMo4

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	8 في 3 منطقة	8 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي 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.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

أوروبا	الولايات المتحدة
1.7225	J14049
الاسم الخاص بهذه الدرجة	J24056
G42CrMo4	K13548
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
GS-42 CrMo 4	
GS-42CrMo4V	
	الصين
	ZG42CrMo

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 GS-42CrMo4V

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	1.7231	2026/09/04