

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JM1160

GTS-55-04

رقم المادة EN-JM1160

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJMB-550-4

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 11 تسمية قياسية من 9 منطقة.

قيم الخواص 1 مسجلة	تسميات أخرى 11 في 9 منطقة	الكثافة g/cm ³ 7.85
-----------------------	------------------------------	-----------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

3 قيمة في 1 حالة

الخواص الميكانيكية

HB	A5 %	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
–	3–4	539	Casting, GOST 1215-79
192–241	–	–	GOST 1215-79

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

11 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	فرنسا	2	أوروبا
afnor	MN550-4	din-en	EN-GJMB-550-4 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	اليابان	din-en	GTS-55-04 الاسم الخاص بهذه الدرجة
jis	FCMP540	2	روسيا / رابطة الدول المستقلة
1	إيطاليا	gost	KCH55-4
uni	P55-04	gost	K455-4
1	التشيك	1	الولايات المتحدة
csn	422555	aisi-sae	6004
1	بولندا	1	المملكة المتحدة
pn	Zcp55004	bs	P55-04

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 GTS-55-04

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	EN-JM1160	2026/08/21