

BCC Resins BC 7069-2

Epoxy	الفئة	.BCC Products Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألومنيوم	المادة المألثة

وصف المنتج

BC 7069-2 عبارة عن راتينج صب إيبوكسي مملوء بالألومنيوم. يمكن صب نظام المعالجة بدرجة حرارة الغرفة هذا بسبك 4 بوصات في قوالب غير موصلة و 5 بوصات في قوالب معدنية دون أن يرغو أو ينتج عنه انكماش مفرط. يمكن زيادة سمك الصب عن طريق دمج إبر أو نفث أو حبيبات الألومنيوم. يوفر BC 7069-2 عند معالجته بشكل صحيح ، استنساخًا مثاليًا تقريبًا ، مما ينتج عنه سطح صلب وصلب ومستقر الأبعاد. للاستخدام في بناء نماذج مكررة ، ونماذج أولية ، وأنماط ، وقوالب مواجهة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألومنيوم	الحشو / التعزيز
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	متانة جيدة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	قابل للتشغيل الآلي	
-	-	قوالب/اسطوانات/أدوات	الاستخدامات
-	-	النماذج الأولية	
-	-	سائل	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ASTM D1505	-	g/cm ³ 1.69	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.25	انكماش القالب
ASTM D2240	-	87	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 6294.65	MPa 43.4	قوة الشد
ASTM D790	psi 10703.8	MPa 73.8	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 14097.69	MPa 97.2	قوة الضغط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 129.92	C° 54.4	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D696	-	/6.6E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 10، نسبة الخلط حسب الحجم: 19	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100	
-	-	min 120-150	عمر الوعاء (Pot) (Life)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2393	-	cP 12000	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	min 1400-2900	وقت إزالة القالب

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.