

## BCC Resins BC 7009-1

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

### وصف المنتج

BC 7009-1 هو نظام صب كتلة منخفض التكلفة مملوء بأكسيد الحديد. يمكن تحقيق سماكات تصل إلى بوصتين في القوالب غير الموصلة ، وأربع بوصات في القوالب الموصلة دون حدوث رغوة أو إحداء انكماش مفرط. مثالي لأشكال التمدد والأنماط والقوالب والقوالب والتكرارات والنماذج الأولية وما إلى ذلك.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حديد	الحشو / التعزيز
-	-	قوالب/اسطمبات/أدوات النماذج الأولية	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر
-	-	سائل	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
- ASTM D792 ASTM D1505	- - -	- g/cm <sup>3</sup> 2.23 g/cm <sup>3</sup> 2.24	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.10	انكماش القالب
ASTM D2240	-	87	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 6193.12	MPa 42.7	قوة الشد
ASTM D790	psi 7803.04	MPa 53.8	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 14793.88	MPa 102	قوة الضغط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 138.02	C° 58.9	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D696	-	/5.4E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
- - -	- - -	- نسبة الخلط حسب الوزن: 10، نسبة الخلط حسب الحجم: 26 نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100	مكونات التصلب الحراري

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 90	عمر الوعاء (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 20000	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	min 720-960	وقت إزالة القالب

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

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

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.