

## BCC Resins BC 7053

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

### وصف المنتج

BC 7053 هو نظام صب إيبوكسي مملوء بالحديد. هذا النظام عبارة عن مادة ذات محتوى عالي من الحديد توفر مقاومة فائقة للتآكل. تم تصميم BC7053 للاستخدام في بناء صناديق النوى ، وتثبيت وقطع التركيبات ، وأنماط المسبك ، إلخ.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حديد	الحشو / التعزيز
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	قابل للتشغيل الآلي	
-	-	تطبيقات البناء	الاستخدامات
-	-	حاويات	
-	-	أنماط	
-	-	أسود	المظهر
-	-	سائل	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 2.82	الوزن النوعي
ASTM D2566	-	% 0.020	انكماش القالب
-	oz 1.59	g 45	الوزن
ASTM D2240	-	90	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 7193.88	MPa 49.6	قوة الشد
ASTM D790	psi 9006.86	MPa 62.1	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 15374.03	MPa 106	قوة الضغط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 127.04	C° 52.8	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D696	-	/5.8E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 5.0، نسبة الخلط بالحجم: 6.5	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 50-60	عمر الوعاء (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 10000	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	hr 170	وقت المعالجة اللاحقة

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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