

BCC Resins BC 7009-2

Epoxy	دسته بندی	.BCC Products Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	آهن	فیلر

توضیحات محصول

BC 7009-2 یک سیستم ریخته گری انبوه کم هزینه پر شده با آهن است. توصیه می شود برای ریخته گری حداقل دو اینچ و حداکثر شش اینچ در قالب های غیر رسانا استفاده شود. ضخامت تا نه اینچ در قالب های فلزی یا نوع رسانا نیز می تواند با موفقیت به دست آید. ایده آل برای فرم های کششی، الگوها، قالب ها، قالب ها، تکثیرها، نمونه های اولیه و غیره.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	آهن	-	-
کاربردها	قالب ها/مهرها/ابزارها نمونه سازی	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	-
	g/cm ³ 2.26	-	ASTM D792
	g/cm ³ 2.27	-	ASTM D1505
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.090	-	ASTM D955
سختی دورومتر	85	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 37.2	psi 5395.41	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 5580	psi 809312.04	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 51.0	psi 7396.94	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 86.9	psi 12603.8	ASTM D695

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 50.6	F° 123.08	ASTM D648
CLTE	5.7E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 1.0، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 1.0		
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 12، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 4.5		
	min 240	-	-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	زمان کاربری (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 35000	ویسکوزیته مخلوط ترموست
-	-	to 2200 min 1400	زمان خروج از قالب
-	F° 75.2	C° 24	دمای پخت
-	-	day 1.0	زمان پخت

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.