

## BCC Resins BC 8400

|                      |        |                   |                 |
|----------------------|--------|-------------------|-----------------|
| PUR, Unspecified     | الفئة  | .BCC Products Inc | المصنع          |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -                 | المادة المألوفة |

### وصف المنتج

BC 8400 عبارة عن نظام يوريثان غير مملوء ومنخفض اللزوجة وسريع التصلب ومكون من عنصرين. يوفر BC 8400 نسبة خلط سهلة الاستخدام 1 إلى 1 (الجزء A / الجزء B) للمستخدم وقت تشغيل مدته 3 دقائق مع إمكانية إخراج الأجزاء من القالب في أقل من 30 دقيقة. عند معالجته بشكل صحيح، سيظهر BC 8400 قوة تأثير عالية وينتج أجزاء تشبه اللدائن الحرارية. تتضمن بعض الميزات البارزة ما يلي: خالٍ من الزئبق، ومقاومة معتدلة للحرارة، ونسبة خلط 1 إلى 1، ويتحول إلى اللون الأبيض عند المعالجة، وعمر أطول للقالب، وقوة تأثير عالية، ولا توجد رائحة كريهة، وخصائص تشطيب ممتازة، ومظهر لدن بالحرارة، والمزيد من الأجزاء يوميًا.

### المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                      |                |
|--------------|--------------------|----------------------|----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري        | الخاصية        |
| -            | -                  | معالجة سريعة         | الميزات        |
| -            | -                  | مقاومة عالية للصدمات |                |
| -            | -                  | لزوجة منخفضة         |                |
| -            | -                  | مقاومة حرارة متوسطة  |                |
| -            | -                  | أبيض                 | المظهر         |
| -            | -                  | سائل                 | الأشكال        |
| -            | -                  | الصب                 | طريقة المعالجة |

| الخواص الفيزيائية |                    |                        |                  |
|-------------------|--------------------|------------------------|------------------|
| الاختبار          | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية          |
| ASTM D792         | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.09 | الوزن النوعي     |
| ASTM D955         | -                  | % 0.25                 | انكماش القالب    |
| ASTM D2240        | -                  | 75                     | صلابة الديورومتر |

| الخواص الميكانيكية |                    |               |                    |
|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية            |
| ASTM D638          | psi 5322.89        | MPa 36.7      | قوة الشد           |
| ASTM D638          | -                  | % 13          | استطالة الشد       |
| ASTM D790          | psi 250915.74      | MPa 1730      | معامل الانحناء     |
| ASTM D790          | psi 8774.8         | MPa 60.5      | قوة الانحناء       |
| ASTM D256          | ft·lb/in 1.35      | J/m 72        | صدمة إيزود المحززة |

| الخواص الحرارية |                    |               |                               |
|-----------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                       |
| ASTM D648       | F° 145.04          | C° 62.8       | درجة حرارة الانحراف تحت الحمل |

| أخرى     |                    |  |                         |
|----------|--------------------|--|-------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري  | الخاصية                 |
| -        | -                  | -  | مكونات التصلب           |
| -        | -                  | نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 | الحراري                 |
| -        | -                  | نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 |                         |
| -        | -                  | min 3.0  | عمر الوعاء (Pot) (Life) |

| أخرى          |                    |               |                              |
|---------------|--------------------|---------------|------------------------------|
| الاختبار      | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                      |
| ASTM<br>D2393 | -                  | cP 190        | لزوجة مزيج التصلب<br>الحراري |
| -             | -                  | min 30-60     | 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.