

## BCC Resins BC 8163

PUR, Unspecified	دسته بندی	.BCC Products Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

BC 8163 یک ترکیب اورتان صلب با ویسکوزیته بسیار کم و گیرش سریع است. این سیستم به سرعت به یک ریخته گری سخت، محکم و مقاوم در برابر ضربه پخت می شود. BC 8163 پس از پخت نسبت به رطوبت غیر حساس است و در صورت نیاز به ریخته گری مرحله ای به راحتی به خود می چسبد. نسبت اختلاط حجمی یک به یک، این سیستم را به راحتی برای اختلاط و توزیع ماشینی سازگار می کند. BC 8163 در کاربردهایی که "احساس ترموپلاستیک" مورد نظر است، توصیه می شود.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پخت سریع مقاومت خوب در برابر ضربه سختی خوب سختی بالا ویسکوزیته پایین	- - - - -	- - - - -
کاربردها	مواد مدل سازی نمونه سازی	- -	- -
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	مایع	-	-
			-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.07	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.29	-	ASTM D955
سختی دورومتر	78	-	ASTM D2240
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 38.6	psi 5598.47	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 3.5	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 15200	psi 2204577.6	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 54.3	psi 7875.56	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 27.5	psi 3988.55	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 80	ft·lb/in 1.5	ASTM D256
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 57.2	F° 134.96	ASTM D648
CLTE	2.4E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	
-	-	-	اجزای ترموست
-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 96، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100	
-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100	
-	-	to 2.5 min 2.0	زمان کاربری (Pot Life)
ASTM D2393	-	cP 150	ویسکوزیته مخلوط ترموست
-	-	min 60	زمان خروج از قالب

**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.