

BCC Resins BC 8990

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

توضیحات محصول

BC8990 یک ترکیب الاستومر اورتان دو جزئی است که به طور خاص برای قالب گیری و ریخته گری عمومی اشکال مختلف طراحی شده است. این محصول یک سیستم اختلاط و پخت در دمای اتاق ایمن و آسان است که حاوی MDA، TDI یا MOCA نیست. BC8990 ممکن است برای ارائه آسترهای مقاوم در برابر سایش، پدها و ضربه گیرها استفاده شود. انقباض کم، ویسکوزیته کم، چقرمگی برتر و بازتولید جزئیات عالی این سیستم را برای ریخته گری های عمومی و عملیات ابزار دقیق ایده آل می کند. همچنین ممکن است در کاربردهای گلدانی و کیسوله سازی استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	مقاومت در برابر پارگی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	سختی بالا	-	-
	جذب رطوبت پایین	-	-
	کاهش پایین	-	-
	ویسکوزیته پایین	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	چسبها	-	-
	لایهها	-	-
	قالبها/مهرها/ابزارها	-	-
شکل ظاهری	کهربا	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری محصور کردن پوتینگ	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.03	-	ASTM D792
سختی دورومتر	to 85 82	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 3.79	psi 549.69	ASTM D412
استحکام کششی	MPa 12.1	psi 1754.96	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 720	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 30.6	-	ASTM D624

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست			
	نسبت مخلوط بر اساس وزن:		
	4.0		

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
نسبت مخلوط بر اساس وزن:			
1.0			
ASTM D2393	-	cP 3600	ویسکوزیته مخلوط ترموست
-	-	cP 50.0	
-	-	cP 6000	
-	-	to 1400 min 960	زمان خروج از قالب
-	-	to 120 hr 72	زمان پس‌پخت (Post) (Cure)
ASTM D2471	-	min 25.0	زمان ژل شدن

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.