

Baytec® MS-051 (BDO)

PUR, Unspecified	دسته بندی	- Covestro Polycarbonates	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Baytec MS-051 یک پیش پلیمر پلی استر با انتهای دی ایزوسیانات دی فنیل متان (MDI) اصلاح شده است که در ساخت الاستومرهای پلی یورتان ریختگی جامد با خواص بالا استفاده می شود. خاصیت ارتجاعی عالی و خواص مجموعه فشاری کم، این ماده را قادر ساخته است تا برای چرخ های کم سختی، غلتک های چاپ و تیغه های اسکویچی استفاده شود. مانند هر محصول دیگری، استفاده از پیش پلیمر Baytec MS-051 در یک کاربرد معین باید از قبل توسط کاربر آزمایش شود (از جمله آزمایش میدانی و غیره) تا از مناسب بودن آن اطمینان حاصل شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت تغییر شکل فشاری پایین کشسان	-	-
کاربردها	چرخ‌ها غلتک	-	-
اشکال	مایع	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
سختی دورومتر	80	-	ASTM D2240
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ساییش Taber	mg 16.0	-	ASTM D4066
تغییر شکل فشاری			ASTM D575
	MPa 1.52	psi 220.46	ASTM D575
	MPa 2.28	psi 330.69	ASTM D575
	MPa 0.241	psi 34.95	ASTM D575
	MPa 3.07	psi 445.27	ASTM D575
	MPa 3.93	psi 570.0	ASTM D575
	MPa 0.724	psi 105.01	ASTM D575
	MPa 10.9	psi 1580.91	
تنش کششی			ASTM D412
	MPa 4.41	psi 639.62	ASTM D412
	MPa 6.00	psi 870.23	ASTM D412
	MPa 8.14	psi 1180.61	ASTM D412
استحکام کششی	MPa 37.0	psi 5366.41	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 530	-	ASTM D412
استحکام پارگی			-
	kN/m 66.5	-	ASTM D624
	kN/m 18	-	ASTM D1938
مانایی فشاری (Compression Set)	% 24	-	ASTM D395
جهندگی Bayshore	% 52	-	ASTM D2632
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

**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.