

CERTENE™ PBM-37

PP Homopolymer	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

PBM-37 یک کوپلیمر مقاوم به ضربه با گرید ممتاز و تایید شده است که برای قالب گیری تزریقی کاربردهایی که نیاز به تعادل بهینه استحکام و مقاومت در برابر ضربه دارند، طراحی شده است. PBM-37 قابلیت پردازش بهبود یافته، جریان مذاب بالا برای پر کردن آسان حفره های چندگانه و هندسه قالب پیچیده، چرخه سریع و پایداری ابعادی بسیار خوب را ارائه می دهد. کاربردهای PBM-37 شامل تریم داخلی خودرو، قطعات نازک دیواره، اسباب بازی ها، سرپوش ها، بست ها و کالاهای خانگی است. PBM-37 با مقررات 3.1 + 3.2 (c) / (a)(3)(i) / FDA 21CFR 177.1520 و اکثر مقررات بین المللی مربوط به استفاده از پلی پروپیلن در تماس با غذا مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
ویژگی ها	چرخه قالب گیری سریع	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	جریان بالا	-	-
	کوپلیمر ضربه ای	-	-
کاربردها	تزئینات داخلی خودرو	-	-
	بسته بندی ها	-	-
	کالاهای خانگی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	میلان فضای باز	-	-
	قطعات دیواره نازک	-	-
	اسباب بازی ها	-	-
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.900	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 37	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	87	-	ASTM D785

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 24.8	psi 3596.94	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 55	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1100	psi 159541.8	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف دار	J/m 110	ft·lb/in 2.06	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 93.3	F° 199.94	ASTM D648

**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.