TOTAL Polypropylene Lumicene® M 6823 MZ

تولیدکننده	TOTAL Refining & Chemicals	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Total Petrochemicals Polypropylene M6823MZ یک فرم ایزوتاکتیک از پلی پروپیلن کوپلیمر است که از طریق فناوری کاتالیزور متالوسن اختصاصی Total Petrochemicals ساخته شده است. شفافیت. M6823MZ آخرین نسل از فناوری شفاف سازی را در خود جای داده است که منجر به زمان چرخه عالی و برتری در قالب های دیواره نازک و چند حفره ای می شود. M6823MZ. با FDA مقررات FDA عنوان CFR 21 بخش 177.1520 (c) 3.1 مطابقت دارد و می تواند تحت این مقررات برای تماس با مواد غذایی و بسته بندی استفاده شود. کاربردهای پیشنهادی. M6823MZ یک ماده با وزن مولکولی متوسط است که برای قالب گیری تزریقی توصیه می شود. با این حال، با توجه به خواص منحصر به فرد و جالب آن، ممکن است کاربردهای دیگری نیز وجود داشته باشد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر چرخه قالب‌گیری سریع وزن مولکولی متوسط	- - -	- - -
کاربردها	قطعات دیواره نازک	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	30 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D638
استحکام کششی	29.0 MPa	4206.1 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	12 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1190 MPa	172595.22 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256A
مقاومت در برابر ضربه سقوط	16.4 J	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	89.0 C°	192.2 F°	ASTM D648
دمای ذوب	136 C°	276.8 F°	DSC

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	6.0 %	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	199 °C to 249	390.2 - 480.2 °F	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.