Daelim Po1y® LD-37

تولیدکننده	DAIKIN AMERICA, INC.	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Daelim Po1y® LD-37 یک محصول پلی اتیلن با چگالی پایین است. این محصول می‌تواند با روش قالب‌گیری تزریقی پردازش شود و در آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. کاربردهای Daelim Po1y® LD-37 شامل کالاهای مصرفی، ظروف و کاربردهای تماس با مواد غذایی می‌باشد. ویژگی‌ها شامل: قابلیت پردازش خوب، انقباض کم، مقاوم در برابر پیچیدگی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت پردازش خوب کاهش پایین وارپینگ پایین	- - -	- - -
کاربردها	ظروف اسباب‌بازی‌ها	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248, I, کلاس A, دسته 2 FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.918 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	44	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	12.3 MPa	1783.97 psi	-
	11.8 MPa	1711.45 psi	-
		-	ASTM D882
	18.6 MPa	2697.71 psi	-
	20.6 MPa	2987.78 psi	-
ازدیاد طول کششی	350 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	132 MPa	19145.02 psi	ASTM D790
ضخامت فیلم - تست شده	200 µm	7.87 mil	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	840 g	29.63 oz	ASTM D1709

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	85.0 C°	185.0 F°	ASTM D1525

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	190 °C to 220	374.0 - 428.0 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.