Daelim Po1y® LD-37

المصنع	DAIKIN AMERICA, INC.	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Daelim Po1y® LD-37 هو منتج من البولي إيثيلين منخفض الكثافة. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل تطبيقات Daelim Po1y® LD-37 السلع الاستهلاكية والحاويات وتطبيقات ملامسة الأغذية. تشمل الخصائص: قابلية معالجة جيدة، انكماش منخفض، مقاومة الالتواء

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة انكماش منخفض تشوه قليل	- - -	- - -
الاستخدامات	حاويات ألعاب	- -	- -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 2 FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.918 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	44	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	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	-
استطالة الشد	350 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	132 MPa	19145.02 psi	ASTM D790
سمك الفيلم - المُختبر	200 µm	7.87 mil	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	840 g	29.63 oz	ASTM D1709

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	85.0 C°	185.0 F°	ASTM D1525

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	190-220 C°	374.0 - 428.0 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.