# Daelim Po1y® PP-247H

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | DAIKIN AMERICA, INC. | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Daelim Po1y®PP-247H هو منتج بولى بروبيلين كوبوليمر مقاوم للصدمات (PP Impact Copoly). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل مجالات تطبيق Daelim Po1y®PP-247H التعبئة والتغليف والتطبيقات المنزلية. تشمل الميزات: كوبوليمر ومقاومة الالتواء وطعام متاح وصلابة جيدة ومتانة جيدة.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | بوليمر مشترك متشابك | - | - |
| | تشوه قليل | - | - |
| | صلب، جيد | - | - |
| | مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة | - | - |
| | متانة جيدة | - | - |
| | مطابقة التعرض للأغذية | - | - |
| | توزيع ضيق للوزن الجزيئي | - | |
| **الاستخدامات** | التعبئة والتغليف | - | - |
| | السلع المنزلية | - | - |
| **الأشكال** | جسيم | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 0.900 g/cm³ | - | ASTM D1505 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 51 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **صلابة روكويل** | 95 | - | ASTM D785 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 29.4 MPa | 4264.12 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 20 % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 1470 MPa | 213205.86 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | 29 J/m<br>69 J/m | -<br>0.5432 ft·lb/in<br>1.29 ft·lb/in | ASTM D256<br>ASTM D256<br>ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 117 C° | 242.6 F° | ASTM D648 |
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 152 C° | 305.6 F° | ASTM D1525 |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **غير معروف** | | - | - |

**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.