# Exact™ 4053 Cast

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | ExxonMobil Chemical | **الفئة** | Plastomer |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

EXACT 4053 هو بلاستومر بوتين قائم على الإيثيلين تم إنتاجه باستخدام تقنية EXXPOL® Catalyst الخاصة بشركة ExxonMobil Chemical. تم تصميم هذا الراتينج بشكل أساسي للاستخدام في الخلطات مع البولي أوليفينات لتحسين أداء الختم الحراري و / أو المتانة في تطبيقات الأغشية. EXACT 4053 لا يحتوي على مضادات الأكسدة.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الأشكال** | جسيم | - | - |

### الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المعامل القاطع** | | - | ASTM D882 |
| | MPa 36.6 | psi 5308.39 | ASTM D882 |
| | MPa 35.8 | psi 5192.36 | ASTM D882 |
| **قوة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | MPa 4.34 | psi 629.46 | ASTM D882 |
| | MPa 3.24 | psi 469.92 | ASTM D882 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | MPa 64.8 | psi 9398.46 | ASTM D882 |
| | MPa 46.3 | psi 6715.26 | ASTM D882 |
| **استطالة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | % 14 | - | ASTM D882 |
| | % 11 | - | ASTM D882 |
| | % 440 | - | ASTM D882 |
| | % 820 | - | ASTM D882 |
| **صدمة السقوط الحر (Dart Drop)** | g 120 | oz 4.23 | ASTM D1709A |
| **قوة التمزق إلمندورف** | | - | ASTM D1922 |
| | g 30 | oz 1.06 | ASTM D1922 |
| | g 90 | oz 3.17 | ASTM D1922 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة تليين فيكات** | C° 56.0 | F° 132.8 | ASTM D1525 |

## الخواص البصرية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **اللمعان** | 89 | - | ASTM D2457 |
| **الضبابية (Haze)** | % 0.50 | - | ASTM D1003 |

## 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.