# ExxonMobil™ LDPE EVA Copolymers LD 363 Series

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

## وصف المنتج

سلسلة LD 363 هي درجات LEVA LDPE، تقدم خصائص بصرية وميكانيكية جيدة. يتوفر تركيبتان من الإضافات وفقًا لخصائص السطح المطلوبة.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | LD 363BR: عامل مضاد للتكتل (1000 جزء في المليون)؛ مثبت حراري؛ عامل انزلاق (750 جزء في المليون)<br>LD 363BW: مثبت حراري | -<br>- | -<br>- |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 3.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **محتوى خلات الفينيل** | 4.5 %wt | - | ExxonMobil Method |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المعامل القاطع** | | - | ASTM D882 |
| | 140 MPa | 20305.32 psi | ASTM D882 |
| | 165 MPa | 23931.27 psi | ASTM D882 |
| **قوة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | 29.0 MPa | 4206.1 psi | ASTM D882 |
| | 20.0 MPa | 2900.76 psi | ASTM D882 |
| **استطالة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | 290 % | - | ASTM D882 |
| | 550 % | - | ASTM D882 |
| **صدمة السقوط الحر (Dart Drop)** | 140 g | 4.94 oz | ASTM D1709A |
| **قوة التمزق إلمندورف** | | - | ASTM D1922 |
| | 170 g | 6.0 oz | ASTM D1922 |
| | 60 g | 2.12 oz | ASTM D1922 |

## الخواص البصرية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **اللمعان** | 65 | - | ASTM D2457 |
| **الضبابية (Haze)** | 5.5 % | - | 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.