# TITANLENE® LDF 260JG

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

## وصف المنتج

TITANLENE® LDF 260JG عبارة عن مادة بولي إيثيلين منخفض الكثافة. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ لبثق الأفلام. السمات المهمة لـ TITANLENE® LDF 260JG هي: مضاد للالتصاق قابلية معالجة جيدة مثبت حراري انزلاق تشمل التطبيقات النموذجية: تغليف الأفلام

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | مضاد للالتصاق (1000 جزء في المليون)<br>مثبت حراري<br>انزلاق (1400 جزء في المليون) | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الميزات** | مقاومة الالتصاق<br>سحب جيد<br>قابلية معالجة جيدة<br>مثبت حرارياً<br>انزلاق عالي | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | فيلم<br>التعبئة والتغليف | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | بثق الأفلام | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 0.922 g/cm³ | - | ASTM D1505 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 5.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **سمك الفيلم - المُختبر** | 30 µm | 1.18 mil | - |
| **المعامل القاطع** | | - | ASTM D882 |
| | 186 MPa | 26977.07 psi | - |
| | 206 MPa | 29877.83 psi | - |
| **قوة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | 19.6 MPa | 2842.74 psi | - |
| | 17.7 MPa | 2567.17 psi | - |
| **استطالة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | 250 % | - | - |
| | 440 % | - | - |
| **صدمة السقوط الحر (Dart Drop)** | 75 g | 2.65 oz | ASTM D1709 |
| **قوة التمزق إلمندورف** | | - | ASTM D1922 |
| | 290 g | 10.23 oz | - |
| | 120 g | 4.23 oz | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 93.0 C° | 199.4 F° | ASTM D1525 |

## الخواص البصرية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **اللمعان** | 10 | - | ASTM D2457 |
| **الضبابية (Haze)** | % 7.0 | - | ASTM D1003 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المصهور** | C° 160-180 | F° 356.0 - 320.0 | - |


**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.