# DAI-EL™ LT-303

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | DAIKIN AMERICA, INC. | **دسته بندی** | Fluorelastomer |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

DAI-EL LT-303 یک ترپلیمر مناسب برای سیستم های پخت پراکسیدی مختلف است. LT-303 را می توان به گونه ای فرموله کرد که فرآیند پس از پخت را حذف کند. LT-303 برای کاربردهای قالب گیری انتقالی و فشاری طراحی شده است که نیاز به تعادل بین انعطاف پذیری خوب در دمای پایین و ازدیاد طول بالا دارند.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | انعطاف‌پذیری در دماهای پایین<br>ترپلیمر<br>نرخ کشش افزایش یافته | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **کاربردها** | واشر<br>مهر و موم‌ها | -<br>- | -<br>- |
| **شکل ظاهری** | سفید<br>صورتی | -<br>- | -<br>- |
| **اشکال** | ذره | - | - |
| **روش فرآیند** | قالب‌گیری فشاری | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.79 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **ویسکوزیته Mooney** | 25 MU | - | ASTM D1646 |
| **سختی دورومتر** | 69 | - | ASTM D2240 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 2.60 MPa | 377.1 psi | ASTM D412 |
| **استحکام کششی** | 18.0 MPa | 2610.68 psi | ASTM D412 |
| **ازدیاد طول کششی** | 350 % | - | ASTM D412 |
| **مانایی فشاری (Compression Set)** | 25 % | - | ASTM D395 |

## پیرشدگی (کهولت)

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تغییر استحکام کششی در هوا** | | - | ASTM D573 |
| | -1.0 % | - | ASTM D573 |
| | -15 % | - | ASTM D573 |
| **تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا** | | - | ASTM D573 |
| | -10 % | - | ASTM D573 |
| | -9.0 % | - | ASTM D573 |
| **تغییر در سختی دورومتر در هوا** | | - | ASTM D573 |
| | 2.0 | - | ASTM D573 |
| | 1.0 | - | ASTM D573 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نامشخص** | | - | - |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

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

**مسئول تماس:** آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**ایمیل:** sales@su-jiao.com

**وب‌سایت:** www.polymersdata.com

**همراه:** +86-134-2475-5533



این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.