# Dynaflex™ D3226-1000-03

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | PolyOne Corporation | **دسته بندی** | TPE |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Dynaflex™ D3226-1000-03 یک TPE با پردازش آسان است که برای کاربردهای عمومی طراحی شده است. برای فرآیندهای قالب‌گیری تزریقی، قالب‌گیری اکستروژن، قالب‌گیری دمشی و ترموفرمینگ مناسب است. بافت خشک پردازش آسان استحکام مذاب بالا نرم است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | قابلیت کار، خوب<br>مقاومت ذوب خوب | -<br>- | -<br>- |
| **کاربردها** | عمومی<br>اسباب‌بازی‌ها<br>زمینه کاربرد کالاهای مصرفی | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA بدون رتبه‌بندی | - | - |
| **انطباق با RoHS** | مطابقت با RoHS | - | - |
| **شکل ظاهری** | رنگ طبیعی | - | - |
| **اشکال** | ذره | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **روش فرآیند** | اکستروژن<br>قالب‌گیری تزریقی | -<br>- | -<br>- |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 0.988 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | <br>26 g/10 min<br>82 g/10 min | -<br>-<br>- | ASTM D1238<br>ASTM D1238<br>ASTM D1238 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | % | - | ASTM D955 |
| **سختی دورومتر** | 40 | - | ASTM D2240 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 2.96 MPa | 429.31 psi | ASTM D412 |
| **استحکام کششی** | 3.59 MPa | 520.69 psi | ASTM D412 |
| **ازدیاد طول کششی** | 380 % | - | ASTM D412 |
| **استحکام پارگی** | 15.8 kN/m | - | ASTM D624 |
| **مانایی فشاری (Compression Set)** | 15 % | - | ASTM D395B |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای بخش عقب سیلندر** | C° | - | - |
| **دمای بخش میانی سیلندر** | C° | - | - |
| **دمای بخش جلوی سیلندر** | C° | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| دمای نازل | C° | - | - |
| دمای قالب | C° | - | - |
| فشار پشت (Back Pressure) | MPa | - | - |
| سرعت مارپیچ | rpm | - | - |
| نامشخص | | - | - |


**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

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

**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.