# Boda BDF331P

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | & Chenguang Fluoro Silicone Elastomers .Co., Ltd | **دسته بندی** | Fluorelastomer |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

BDF331P یک کوپلیمر فلوئوروالاستومر با ویسکوزیته کم تا متوسط است که مواد پخت در آن گنجانده شده است. این گرید برای کاربردهایی مناسب است که مقاومت خوب در برابر پارگی و خواص فرآیندی عالی مورد نیاز است. BDF331P را می توان برای مطابقت با مشخصات اصلی فلوئوروالاستومر ترکیب کرد. BDF331P می تواند برای قالب گیری فشاری یا قالب گیری تزریقی هندسه های پیچیده استفاده شود. می توان آن را با استفاده از مواد ترکیبی فلوئوروالاستومر معمولی مخلوط کرد. اختلاط را می توان با آسیاب های دو غلتکی یا مخلوط کن های داخلی انجام داد. کالاهای نهایی را می توان با استفاده از روش های مختلف فرآوری لاستیک تولید کرد.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | کوپلیمر<br>قابلیت کار، خوب<br>مقاومت در برابر پارگی خوب<br>ویسکوزیته متوسط و پایین | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **کاربردها** | ترکیبی | - | - |
| **شکل ظاهری** | سفید | - | - |

## اطلاعات عمومی

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

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.80 g/cm³ | - | - |
| **ویسکوزیته Mooney** | MU 30 | - | - |
| **محتوای فلوئور** | 66 % | - | - |
| **حلالیت** | کتون‌ها و استرهای LMW | - | - |
| **سختی دورومتر** | 76 | - | ASTM D2240 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **MH** | 1.92 N·m | - | - |
| **ML** | 0.160 N·m | - | - |
| **t'90** | 2.5 min | - | - |
| **ts2** | 1.1 min | - | - |
| **استحکام کششی** | 13.5 MPa | 1958.01 psi | ASTM D412 |
| **ازدیاد طول کششی** | 280 % | - | ASTM D412 |
| **مانایی فشاری (Compression Set)** | 23 % | - | ASTM D395B |

| سایر | | | |
|---|---|---|---|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| 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.