# Trexprene® A74BU

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc. | **دسته بندی** | TPV |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® A74BU یک الاستومر ترموپلاستیک ولکانیزه شده (TPV) مبتنی بر PP/EPDM تثبیت شده با حرارت است. این ترکیب مشکی در درجه اول برای کاربردهای زیر کاپوت مانند تشک، مهر و موم، واشر، کانال های هوا، چکمه های CVJ، پوشش ها، گرومت ها یا سایر قطعاتی که نرمی و انطباق در آنها مورد نیاز است، در نظر گرفته شده است. این ماده را می توان با استفاده از قالب گیری تزریقی، اکستروژن، قالب گیری دمشی یا سایر تکنیک های پردازش مذاب پردازش کرد.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **افزودنی** | تثبیت کننده حرارتی | - | - |
| **ویژگی‌ها** | پایداری حرارتی | - | - |
| | نرم | - | - |
| **کاربردها** | زیر کاپوت خودرو | - | - |
| | پوشش‌های مفصل با سرعت ثابت | - | - |
| | واشرها | - | - |
| | گروه‌ها | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | پوشش‌های محافظ | - | |
| | مهر و موم‌ها | - | |
| **شکل ظاهری** | سیاه | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |
| **روش فرآیند** | دمش‌گیری | - | - |
| | اکستروژن | - | - |
| | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.930 to 0.970 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **سختی Shore** | | - | ISO 868 |
| | 74 to 80 | - | - |
| | 71 to 77 | - | - |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | | - | ISO 37 |
| | MPa | - | - |
| | MPa | - | - |
| | | - | ISO 37 |
| | MPa | - | - |
| | MPa | - | - |
| **ازدیاد طول کششی** | | - | ISO 37 |
| | % | - | - |
| | % | - | - |
| **استحکام پارگی** | | - | ISO 34-1 |
| | kN/m | - | - |
| | kN/m | - | - |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مانایی فشاری** | | - | - |
| | % | - | ASTM D395B |
| | % | - | ASTM D395B |
| | % | - | ISO 815 |
| | % | - | ISO 815 |

## پیرشدگی (کهولت)

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تغییر استحکام کششی در هوا** | | - | ISO 188 |
| | % 3.0 | - | - |
| | % 9.9- | - | - |
| **تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا** | | - | ISO 188 |
| | % 7.0- | - | - |
| | % 12- | - | - |
| **تغییر در تنش کششی** | % 37- | - | ISO 1817 |
| **تغییر در کرنش کششی در شکست** | % 57- | - | ISO 1817 |
| **تغییر حجم** | % 92 | - | ISO 1817 |
| **تغییر در استحکام پارگی** | % 56- | - | ISO 1817 |
| **تغییر در خواص کششی** | | - | - |
| | % 2.4- | - | ISO 188 |
| | % 4.0- | - | ISO 1817 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت اوزون (۴۰ درجه سانتی‌گراد)** | 0 امتیاز | - | ISO 1431-1 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تردی** | | - | - |
| | C° | - | ASTM D746 |
| | C° | - | ISO 812 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **سرعت سوختن** | mm/min | - | ISO 3795 |


**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.