# Viprene™ P85A-22U-BLK

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | & Alliance Polymers Services | **دسته بندی** | TPV |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Viprene™ P85A-22U-BLK یک الاستومر TPV (الاستومر ترموپلاستیک ولکانیزه شده) تثبیت شده در برابر UV و حرارت است. این ماده را می توان به راحتی با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی فرآوری کرد. این ماده ویژگی های جریان آسان را نشان می دهد.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **افزودنی** | تثبیت کننده حرارتی<br>پایداری‌کننده UV | -<br>- | -<br>- |
| **ویژگی‌ها** | مقاومت خوب در برابر UV<br>سیالیت خوب<br>پایداری حرارتی | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **شکل ظاهری** | سیاه | - | - |
| **اشکال** | ذره | - | - |
| **روش فرآیند** | اکستروژن<br>قالب‌گیری تزریقی | -<br>- | -<br>- |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.960 g/cm³ | - | ISO 2781 |
| **سختی دورومتر** | 85 | - | ISO 868 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | | - | ISO 37 |
| | 5.10 MPa | 739.69 psi | ISO 37 |
| | 7.60 MPa | 1102.29 psi | ISO 37 |
| | 11.8 MPa | 1711.45 psi | ISO 37 |
| **ازدیاد طول کششی** | 550 % | - | ISO 37 |
| **استحکام پارگی** | 63 kN/m | - | ISO 34-1 |
| **مانایی فشاری (Compression Set)** | 31 % | - | ASTM D395B |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تردی** | -60.0 C° | -76.0 F° | ASTM D746 |

## عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **درجه اشتعال‌پذیری** | | - | UL 94 |
| | HB | - | UL 94 |
| | HB | - | UL 94 |
| | HB | - | UL 94 |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **دمای خشک کردن** | C° 80.0<br>C° 80.0 | F° 176.0<br>F° 176.0 | -<br>- |
| **زمان خشک کردن** | hr 3.0<br>hr 3.0 | -<br>- | -<br>- |
| **دمای بخش عقب سیلندر** | C° 180 | F° 356.0 | - |
| **دمای بخش میانی سیلندر** | C° 185 | F° 365.0 | - |
| **دمای بخش جلوی سیلندر** | C° 190 | F° 374.0 | - |
| **دمای نازل** | C° | - | - |
| **دمای فرآیند (ذوب)** | C° | - | - |
| **دمای قالب** | C° | - | - |
| **فشار پشت (Back Pressure)** | MPa | - | - |
| **سرعت مارپیچ** | rpm | - | - |
| **تناژ گیره** | kN/cm² | - | - |
| **نامشخص** | | -<br>- | -<br>- |
| **دمای منطقه ۱ سیلندر** | C° 180 | F° 356.0 | - |
| **دمای منطقه ۲ سیلندر** | C° 190 | F° 374.0 | - |
| **دمای منطقه ۳ سیلندر** | C° 195 | F° 383.0 | - |
| **دمای دای (قالب خروجی)** | C° 205 | F° 401.0 | - |

**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.