# WINTEC™ WFW4F

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Japan Polychem Corporation | **دسته بندی** | PP Homopolymer |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

سطوح پایین چشم ماهی ناشی از پلیمرها زیرا Wintec™ دارای: کسرهای وزن مولکولی بالا کمتر، شکستگی های کریستالی کم (جریان صاف در طول پردازش) کاربردها: فیلم های محافظ برای ابزارهای نوری، تجهیزات الکتریکی و غیره. هر کاربرد دیگری که نیاز به سطوح پایین چشم ماهی دارد

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کاربردها** | کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی<br>کاربردهای اپتیکال | -<br>- | -<br>- |
| **روش فرآیند** | اکستروژن | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.900 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 7.0 g/10 min | - | ISO 1133 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **سختی Rockwell** | 90 | - | ISO 2039-2 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 1050 MPa | 152289.9 psi | ISO 527-2 |
| **تنش کششی** | 26.0 MPa | 3770.99 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی نامی در هنگام شکست** | % | - | ISO 527-2 |
| **مدول خمشی** | 1000 MPa | 145038.0 psi | ISO 178 |
| **تنش خمشی** | 30.0 MPa | 4351.14 psi | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | 6.0 kJ/m² | 2.85 ft·lb/in² | ISO 179 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 80.0 C° | 176.0 F° | ISO 75-2/B |
| **دمای تبلور پیک** | 135 C° | 275.0 F° | ISO 11357-3 |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **براقیت Gardner** | 90 | - | ASTM D523 |
| **کدورت (Haze)** | 25 % | - | ISO 14782 |

**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.