# TOPAS® 6013S-04

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | ,.Polyplastics Co .Ltd | **دسته بندی** | COC |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

درجه استاندارد

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | کوپلیمر | - | - |
| **شماره پرونده UL** | E177491 | - | - |
| **کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)** | >COC< | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.02 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)** | 14.0 cm³/10min | - | ISO 1133 |
| **جذب آب** | 0.010 % | - | ISO 62 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | MPa 2900 | psi 420610.2 | ISO 527-2/1A/1 |
| **تنش کششی** | MPa 63.0 | psi 9137.39 | ISO 527-2/1A/5 |
| **کرنش کششی** | % 2.7 | - | ISO 527-2/1A/5 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | kJ/m² 1.8 | ft·lb/in² 0.8564 | ISO 179/1eA |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | kJ/m² 15 | ft·lb/in² 7.14 | ISO 179/1eU |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | C° 130 | F° 266.0 | ISO 75-2/B |
| **دمای انتقال شیشه‌ای** | C° 138 | F° 280.4 | ISO 11357-2 |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | C° 137 | F° 278.6 | ISO 306/B50 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه حجمی** | ohms·cm | - | IEC 60093 |
| **گذردهی نسبی** | | - | IEC 60250 |
| | 2.35 | - | - |
| | 2.35 | - | - |
| | 2.30 | - | - |
| **شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)** | V | - | IEC 60112 |
| **درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)** | HB | - | UL 94 |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ضریب شکست** | 1.530 | - | ISO 489 |

| نوری | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **عبور نور (Transmittance)** | % 91.0 | - | ISO 13468-1 |


**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.