# DELPET™ 560F

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Asahi Kasei Chemicals Corporation | **دسته بندی** | Acrylic (PMMA) |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

DELPET™ 560F یک محصول اکریلیک پلی متیل متاکریلات است. در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه یا اروپا موجود است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **UL Yellow Card** | E48285-240936 | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.19 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 13 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **جریان مارپیچی (Spiral Flow)** | 42.0 cm | - | Internal Method |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.20 to 0.60 % | - | Internal Method |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **جذب آب** | % 0.30 | - | ISO 62 |
| **سختی Rockwell** | 92 | - | ISO 2039-2 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | MPa 3300 | psi 478625.4 | ISO 527-2/1A/1 |
| **تنش کششی** | MPa 70.0 | psi 10152.66 | ISO 527-2/1A/5 |
| **کرنش کششی** | % 5.0 | - | ISO 527-2/1A/5 |
| **مدول خمشی** | MPa 3200 | psi 464121.6 | ISO 178 |
| **تنش خمشی** | MPa 120 | psi 17404.56 | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | kJ/m² 1.3 | ft·lb/in² 0.6185 | ISO 179/1eA |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | kJ/m² 20 | ft·lb/in² 9.52 | ISO 179/1eU |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | C° 94.0 | F° 201.2 | ISO 306/B50 |
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | C° 88 | F° 190.4 | ISO 75-2 |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ضریب شکست** | 1.490 | - | ISO 489 |
| **عبور نور (Transmittance)** | % 92.0 | - | ISO 13468-1 |

**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.