# DELPET™ 80NR-S

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

## توضیحات محصول

DELPET™ 80NR-S یک محصول اکریلیک پلی متیل متاکریلات است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه یا اروپا موجود است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.19 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 2.2 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **جریان مارپیچی (Spiral Flow)** | 28.0 cm | - | Internal Method |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.20 to 0.60 % | - | Internal Method |
| **جذب آب** | 0.30 % | - | ISO 62 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **سختی Rockwell** | 100 | - | ISO 2039-2 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 3300 MPa | 478625.4 psi | ISO 527-2/1A/1 |
| **تنش کششی** | 77.0 MPa | 11167.93 psi | ISO 527-2/1A/5 |
| **کرنش کششی** | 6.0 % | - | ISO 527-2/1A/5 |
| **مدول خمشی** | 3300 MPa | 478625.4 psi | ISO 178 |
| **تنش خمشی** | 130 MPa | 18854.94 psi | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | 1.4 kJ/m² | 0.6661 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | 22 kJ/m² | 10.47 ft·lb/in² | ISO 179/1eU |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 108 C° | 226.4 F° | ISO 306/B50 |
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 100 C° | 212.0 F° | 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.