# DENYL HT 6010 Y

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Vamp Tech | **دسته بندی** | PPA+Nylon |
| **فیلر** | ۶۰٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

PPA/PA 66 تقویت شده با 60٪ الیاف شیشه، خواص مکانیکی عالی، جذب آب کم، مقاومت شیمیایی بالا و دمای کارکرد عالی.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 60% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | مقاومت شیمیایی خوب<br>کم تا هیچ جذب آب | -<br>- | -<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.74 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | | -<br>-<br>- | ASTM D955<br>-<br>- |
| | 0.10 % | | |
| | 0.30 % | | |
| **جذب آب** | 0.30 % | - | ASTM D570 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 23000 MPa | 3335874.0 psi | ASTM D638 |
| **استحکام کششی** | 250 MPa | 36259.5 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 1.8 % | - | ASTM D638 |
| **استحکام ضربه Izod شکاف‌دار** | 10 kJ/m² | 4.76 ft·lb/in² | ISO 180/A |
| **استحکام ضربه Izod بدون شکاف** | 60 kJ/m² | 28.55 ft·lb/in² | ISO 180 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 245 C° | 473.0 F° | ASTM D648A |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 240 C° | 464.0 F° | ASTM D1525 |
| **RTI Elec** | 140 C° | 284.0 F° | UL 746 |
| **RTI Imp** | 140 C° | 284.0 F° | UL 746 |
| **RTI Str** | 140 C° | 284.0 F° | UL 746 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه سطحی** | 1.0E+12 ohms | - | ASTM D257 |
| **شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)** | 600 V | - | UL 746 |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای خشک کردن** | 90.0 C° | 194.0 F° | - |
| **زمان خشک کردن** | 3.0 hr | - | - |

-

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای فرآیند (ذوب)** | 320 °C | 608.0 °F | |
| **دمای قالب** | 130 °C | 266.0 °F | - |


**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.