# Tisetilen® PE UNR

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Tisan | **دسته بندی** | PE Alloy |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Tisetilen® PE UNR یک ماده پلی اتیلن است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه یا اروپا برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی اصلی Tisetilen® PE UNR: دارای رتبه اشتعال پذیری است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **شکل ظاهری** | رنگ‌های موجود | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |
| **روش فرآیند** | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.915 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 19 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 2.0 % | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **سختی Shore** | 50 | - | ISO 868 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام ضربه Izod شکاف‌دار** | 40 kJ/m² | 19.03 ft·lb/in² | ISO 180/A |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 80.0 to 110 °C | 176.0 - 230.0 F° | ISO 75-2/Be |
| **دمای ذوب** | 109 C° | 228.2 F° | - |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)** | 600 V | - | IEC 60112 |
| **درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)** | HB | - | UL 94 |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای خشک کردن** | 80.0 C° | 176.0 F° | - |
| **زمان خشک کردن** | 1.0 hr | - | - |
| **دمای بخش عقب سیلندر** | 170 to 190 °C | 338.0 - 374.0 F° | - |
| **دمای بخش میانی سیلندر** | 170 to 190 °C | 338.0 - 374.0 F° | - |
| **دمای بخش جلوی سیلندر** | 170 to 190 °C | 338.0 - 374.0 F° | - |
| **دمای نازل** | 180 C° | 356.0 F° | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای فرآیند (ذوب)** | 100 °C to 110 | 212.0 - 230.0 °F | - |
| **دمای قالب** | 40.0 °C | 104.0 °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.