# TPUCO® TPUI-T85

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Taiwan PU Corporation | **دسته بندی** | TPU-Polyester |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

TPUCO® TPUI-T85 یک ماده الاستومر پلی یورتان ترموپلاستیک (پلی استر) (TPU-Polyester) است. در آسیا اقیانوسیه برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی های مهم TPUCO® TPUI-T85 عبارتند از: شفافیت مقاوم در برابر دمای پایین مقاوم در برابر سایش کاربردهای معمول عبارتند از: کالاهای مصرفی کالاهای ورزشی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | مقاومت خوب در برابر سایش<br>شفافیت بالا<br>مقاوم در برابر هیدرولیز<br>مقاوم در برابر دما پایین | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **کاربردها** | کفش‌ها<br>O-ringها<br>کالاهای ورزشی<br>چرخ‌ها | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **شکل ظاهری** | شفاف/شفاف | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |
| **روش فرآیند** | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **سختی دورومتر** | 85 | - | ASTM D2240 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اتلاف سایش** | mg 20.0 | - | - |
| **تاب‌آوری ضربه** | % 30 | - | - |
| **تنش کششی** | MPa 9.81<br>MPa 13.7 | -<br>psi 1422.82<br>psi 1987.02 | ASTM D412<br>-<br>- |
| **استحکام کششی** | MPa 36.3 | psi 5264.88 | ASTM D412 |
| **ازدیاد طول کششی** | % 600 | - | ASTM D412 |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای منطقه ۱ سیلندر** | C° 175 | F° 347.0 | - |
| **دمای منطقه ۳ سیلندر** | C° 180 | F° 356.0 | - |
| **دمای منطقه ۵ سیلندر** | C° 185 | F° 365.0 | - |
| **دمای آداپتور** | C° 190 | F° 374.0 | - |
| **دمای دای (قالب خروجی)** | C° 190 | F° 374.0 | - |

**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.