# TRIEL® 5206SP

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Samyang Corporation | **دسته بندی** | TPEE |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

TRIEL® 5206SP یک محصول الاستومر پلی‌استر ترموپلاستیک (TPEE) است. این محصول در منطقه آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

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

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.05 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 6.0 to 10 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 1.5 to 1.7 % | - | ASTM D955 |
| **جذب آب** | 0.50 % | - | ASTM D570 |
| **سختی دورومتر** | 20 | - | ASTM D2240 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D638 |
| | MPa 6.86 | psi 994.96 | - |
| | MPa 0.981 | psi 142.28 | - |
| | MPa 2.45 | psi 355.34 | - |
| | MPa 3.92 | psi 568.55 | - |
| **ازدیاد طول کششی** | % | - | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | MPa 16.7 | psi 2422.13 | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | MPa 1.77 | psi 256.72 | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف** | | - | ASTM D256 |
| | بدون شکست | - | - |
| | بدون شکست | - | - |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | C° 43.0 | F° 109.4 | ASTM D648 |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | C° 65.0 | F° 149.0 | ASTM D1525 |
| **دمای ذوب** | C° 170 | F° 338.0 | ASTM D2117 |

**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.