# Tuf-Stif 2804

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Axiall Corporation | **دسته بندی** | PVC, Flexible |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Tuf-Stif 2804 یک ماده پلی وینیل کلراید سخت است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی‌های اصلی Tuf-Stif 2804 عبارتند از: مقاوم در برابر شعله/دارای رتبه اشتعال‌پذیری.

## مشخصات فنی

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.60 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **سختی Rockwell** | 104 | - | ASTM D785 |
| **سختی دورومتر** | 80 | - | ASTM D2240 |

### خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 4140 MPa | 600457.32 psi | ASTM D638 |
| **استحکام کششی** | 46.2 MPa | 6700.76 psi | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | 4650 MPa | 674426.7 psi | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | 86.2 MPa | 12502.28 psi | ASTM D790 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | 53 J/m | 0.9927 ft·lb/in | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 71.0 C° | 159.8 F° | ASTM D648 |
| **CLTE** | 3.8E-5 cm/cm/°C | - | ASTM D696 |

## عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **درجه اشتعال‌پذیری** | V-0 | - | UL 94 |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای منطقه ۱ سیلندر** | 149 C° | 300.2 F° | - |
| **دمای منطقه ۲ سیلندر** | 154 C° | 309.2 F° | - |
| **دمای منطقه ۳ سیلندر** | 160 C° | 320.0 F° | - |
| **دمای منطقه ۴ سیلندر** | 166 C° | 330.8 F° | - |
| **دمای منطقه ۵ سیلندر** | 171 C° | 339.8 F° | - |
| **دمای آداپتور** | 179 C° | 354.2 F° | - |
| **دمای مذاب** | C° | - | - |
| **دمای دای (قالب خروجی)** | 179 C° | 354.2 F° | - |
| **نامشخص** | | - | - |

**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.