

apilon 52® TCLE 40 AF

| | | | |
|----------------------|-----------|---------|------------|
| TPU-Polyester | دسته بندی | API SpA | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

apilon 52® TCLE 40 AF یک محصول ترموپلاستیک پلی یورتان الاستومر (پلی اتر) (TPU-پلی اتر) است. می توان آن را با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در اروپا موجود است. کاربردهای apilon 52® TCLE 40 AF شامل لوازم جانبی مهندسی/صنعتی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، لوازم الکتریکی، ابزار و کاربردهای خانگی است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله/دارای درجه اشتعال، سیالیت بالا، حفاظت از محیط زیست/سبز، مقاومت در برابر دمای پایین، مقاومت شیمیایی

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|---------------|-------------------------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپررال | روش تست |
| ویژگی ها | میکروب کش | - | - |
| | مواد قابل بازیافت | - | - |
| | مقاومت خوب در برابر سایش | - | - |
| | سیالیت بالا | - | - |
| | مقاومت دما پایین | - | - |
| | مقاومت در برابر هیدرولیز | - | - |
| | مقاومت در برابر روغن | - | - |
| کاربردها | دستگیره | - | - |
| | چرخ ها | - | - |
| | تعمیر نوار نقاله | - | - |
| | کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی | - | - |
| | لوازم الکتریکی | - | - |

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------|-------------------|-----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| | واشر | - | - |
| | ابزارهای برق/دیگر | - | - |
| | اتصالات لوله | - | - |
| | کالاهای خانگی | - | - |
| | کالاهای ورزشی | - | - |
| | کاربرد پوشش | - | - |
| | کفشها | - | - |
| اشکال | ذره | - | - |
| روش فرآیند | اکستروژن | - | - |
| | قالب گیری تزریقی | - | - |

| فیزیکی | | | |
|---------------------|------------------------|-----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| وزن مخصوص | g/cm ³ 1.15 | - | ASTM D792 |
| سختی دورومتر | 84 | - | ASTM D2240 |

| خواص مکانیکی | | | |
|------------------------------------|----------------------|-----------------|-----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| استحکام کششی | | | |
| | | - | ASTM D638 |
| | MPa 28.0 | psi 4061.06 | ASTM D638 |
| | MPa 5.90 | psi 855.72 | ASTM D638 |
| | MPa 9.30 | psi 1348.85 | ASTM D638 |
| ازدیاد طول کششی | % 710 | - | ASTM D638 |
| مقاومت در برابر سایش | mm ³ 50.0 | - | DIN 53516 |
| استحکام پارگی | kN/m 82.0 | - | ASTM D624 |
| مقاومت به ضربه Izod شکافدار | بدون شکست | - | ASTM D256 |

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم امپریال | روش تست |
|-------------------|-------------|---------------|---------|
| درجه اشتعال پذیری | V-2 | - | UL 94 |

اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم امپریال | روش تست |
|-----------------------|-------------|---------------|---------|
| دمای خشک کردن | C° | - | - |
| | C° | - | - |
| زمان خشک کردن | hr 2.0 | - | - |
| | hr 2.0 | - | - |
| حداکثر رطوبت پیشنهادی | % 0.070 | - | - |
| | % 0.070 | - | - |
| دمای بخش عقب سیلندر | C° | - | - |
| دمای بخش میانی سیلندر | C° | - | - |
| دمای بخش جلوی سیلندر | C° | - | - |
| دمای نازل | C° | - | - |
| دمای قالب | C° | - | - |
| فشار تزریق | MPa | - | - |
| نرخ تزریق | کند-متوسط | - | - |
| نامشخص | | - | - |
| | | - | - |
| دمای منطقه ۱ سیلندر | C° | - | - |
| دمای منطقه ۲ سیلندر | C° | - | - |
| دمای منطقه ۳ سیلندر | C° | - | - |
| دمای منطقه ۴ سیلندر | C° | - | - |
| دمای دای (قالب خروجی) | C° | - | - |

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.