

apigo® D 47T

| | | | |
|----------------------|-----------|---------|------------|
| TPO (POE) | دسته بندی | API SpA | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

apigo®D 47T یک محصول ترموپلاستیک الاستومر پلی الفین (TPO (POE)) است. می توان آن را با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در اروپا موجود است. زمینه های کاربرد apigo®D 47T شامل کالاهای مصرفی، لوازم الکتریکی، کاربردهای خانگی، کاربردهای ساختمانی و صنعت خودرو است. ویژگی ها عبارتند از: مقاومت شیمیایی حفاظت از محیط زیست/سبز قابلیت پردازش خوب چرخه نمونه سازی سریع مقاومت در برابر دمای پایین

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
|----------|------------------------|-----------------|---------|
| ویژگی ها | سفید شدن تحت تنش | - | - |
| | مواد قابل بازیافت | - | - |
| | قابلیت کار، خوب | - | - |
| | چرخه قالب گیری سریع | - | - |
| | مقاومت دما پایین | - | - |
| | مقاومت شیمیایی خوب | - | - |
| | مقاومت در برابر قلیایی | - | - |
| | مقاومت در برابر اسید | - | - |
| | تعریف، بالا | - | - |
| کاربردها | لوازم الکتریکی | - | - |
| | کالاهای خانگی | - | - |
| | زمینه کاربرد معماری | - | - |
| | کاربرد در زمینه خودرو | - | - |

| اطلاعات عمومی | | | |
|---------------|--|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| | کالاهای ورزشی اسباب بازیها کفشها | - - - | - - |
| شکل ظاهری | رنگهای موجود شفاف/شفاف | - - | - - |
| اشکال | ذره | - | - |
| روش فرآیند | اکستروژن قالبگیری تزریقی | - - | - - |

| فیزیکی | | | |
|---------------------------|-------------------------|----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| وزن مخصوص | g/cm ³ 0.900 | - | ASTM D792 |
| نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) | g/10 min 40 | - | ASTM D1238 |
| سختی دورومتر | 47 | - | ASTM D2240 |

| خواص مکانیکی | | | |
|-----------------------------|-------------|----------------|-----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| استحکام کششی | | - | ASTM D638 |
| | MPa 13.0 | psi 1885.49 | ASTM D638 |
| | MPa 10.5 | psi 1522.9 | ASTM D638 |
| | MPa 10.8 | psi 1566.41 | ASTM D638 |
| ازدیاد طول کششی | % 540 | - | ASTM D638 |
| مدول خمشی | MPa 240 | psi 34809.12 | ASTM D790 |
| استحکام پارگی | kN/m 82.0 | - | ASTM D624 |
| مقاومت به ضربه Izod شکافدار | | - | ASTM D256 |
| | J/m 140 | ft·lb/in 2.62 | ASTM D256 |
| | بدون شکست | - | ASTM D256 |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|-----------------------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای بخش عقب سیلندر | C° | - | - |
| دمای بخش میانی سیلندر | C° | - | - |
| دمای بخش جلوی سیلندر | C° | - | - |
| دمای نازل | C° | - | - |
| دمای قالب | C° | - | - |
| 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° | - | - |

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.