

## AURAPENE PPTF40 Black

TPO	دسته بندی	,Aurora Plastics .Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۴۰٪ تالک	فیلر

### توضیحات محصول

PPTF40BK یک ترکیب پلی پروپیلن پر شده با ۴۰٪ تالک با کاربرد عمومی با عملکرد خوب در برابر اشعه ماوراء بنفش است که از پلیمر بازیافتی تولید شده است.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	تالک، ۴۰٪ پرکننده به وزن	-	-
محتوای بازیافتی	بله	-	-
ویژگی‌ها	عمومی (هدف) مقاومت خوب در برابر UV	-	-
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.22	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 1.5 0.50	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 28.0	psi 4061.06	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3500	psi 507633.0	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup>	-	ISO 179/B
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup>	-	ISO 180

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C°	-	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سرعت سوختن	mm/min	-	ISO 3795
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 90.0 °C 70.0	F° 194.0 - 158.0	-
دمای بخش عقب سیلندر	to 280 °C 195	F° 536.0 - 383.0	-

## اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش میانی سیلندر	to 280 °C 195	F° 536.0 - 383.0	-
دمای بخش جلوی سیلندر	to 280 °C 195	F° 536.0 - 383.0	-
دمای قالب	to 70.0 °C 20.0	F° 158.0 - 68.0	-

## شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو 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.