Aaroprene® ATPR 2000 50A

تولیدکننده	Aaron Industries .Corp	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Aaroprene®ATPR 2000 50A یک ماده الاستومر ترموپلاستیک (TPE) است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است و توسط اکستروژن فیلم، اکستروژن یا قالب گیری تزریقی پردازش می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	رنگ‌های موجود	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	50	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1.24 MPa	179.85 psi	ASTM D412
مقاومت سایش Taber	290 mg	-	ASTM D1044
استحکام کششی	4.50 MPa	652.67 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	800 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	19.3 kN/m	-	ASTM D624

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	79.4 C°	174.92 F°	-
دمای بخش میانی سیلندر	210 C°	410.0 F°	-
دمای بخش جلوی سیلندر	227 C°	440.6 F°	-
دمای نازل	235 C°	455.0 F°	-
فشار تزریق	MPa	-	-
نرخ تزریق	سریع	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	0.345 MPa	50.04 psi	-
سرعت مارپیچ	40 rpm	-	-
نامشخص		- -	- -
			-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای منطقه ۱ سیلندر	79.4 °C	174.92 °F	
دمای منطقه ۲ سیلندر	191 °C	375.8 °F	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	191 °C	375.8 °F	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	191 °C	375.8 °F	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	191 °C	375.8 °F	-
دمای مذاب	°C	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	235 °C	455.0 °F	-

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 (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.