

## Tenopom® POM A3 MF PRTA010 PR304

Acetal (POM) Homopolymer

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

## Описание материалов:

Polyacetal homopolymer medium viscosity, easy processing, suitable for injection.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Гомополимер		
	Средняя вязкость		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> Помпон <		
Физический	Номинальное значение Единица измерения		Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/1.05 kg)	5.0 to 7.0 g/10 min		ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.8 to 2.1	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	67.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	41	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3150	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение Единица измерения		Метод испытания
Зубчатый изод Impact	73	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	165	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed, 0.250 mm	100	°C	ASTM D696
Пиковая температура плавления	177	°C	ASTM D3418
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	2.0E+14	ohms·cm	ASTM D257
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	5.0E-3		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение Единица измерения		Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0	°C	



Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	210 to 220	°C
Температура формы	80.0 to 90.0	°C

<sup>\*</sup> Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

## Свяжитесь с нами

## **Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.**

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

