

## Pier One POM AH500TF10 NC010

10% PTFE волокно

Acetal (POM) Homopolymer

Pier One Polymers, Inc.

### Описание материалов:

Pier One POM AH500TF10 NC010 is an Acetal (POM) Homopolymer material filled with 10% ptfе fiber. It is available in North America for injection molding. Primary attribute of Pier One POM AH500TF10 NC010: Homopolymer.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	PTFE волокно, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.47	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/1.05 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	58.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2970	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	82.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	54	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	99.0	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	177	°C	ASTM D3418
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	195 to 215	°C	
Температура формы	40.0 to 60.0	°C	

\* 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.

## 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

