

## MAXATEL® AC800AVL-NAT

Acetal (POM) Copolymer

Pier One Polymers, Inc.

### Описание материалов:

AC800AVL is a copolymer acetal with an ultra-high molecular weight siloxane polymer added to provide advanced lubrication for applications requiring low wear and/or coefficient of friction against steel, itself, or other polymers.

Главная Информация			
Добавка	Смазка		
Характеристики	Низкий коэффициент трения		
	Сополимер		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Смазка		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/1.05 kg)	8.0 - 10	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)	35	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	89.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	70	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	110	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	165	°C	ASTM D3418
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	182 - 198	°C	
Температура формы	76 - 93	°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.

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

