

## MAXATEL® AH100AVL5-NAT

Acetal (POM) Homopolymer

Pier One Polymers, Inc.

### Описание материалов:

AH100AVL5 is a homopolymer acetal with an advanced lubrication package added to provide superior performance for applications requiring low wear and/or a low coefficient of friction against steel, itself, or other polymers.

Главная Информация			
Добавка	Смазка		
Характеристики	Низкий коэффициент трения		
	Гомополимер		
	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	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/1.05 kg)	1.0 - 3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	45.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	35	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	94	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	108	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	176	°C	ASTM D3418
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	195 - 215	°C	
Температура формы	80 - 100	°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

