

## EnCom POM 0614 TF

1.5% тальк

Acetal (POM) Homopolymer

EnCom, Inc.

### Описание материалов:

PTFE Lubricated Homopolymer Acetal (POM)

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 1.5% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант		
Характеристики	Гомополимер Смазка		
Используется	Автомобильные Приложения Бизнес-оборудование Спортивные товары		
Внешний вид	Черный Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.43	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/1.05 kg)	5.8	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 3.18 mm	1.7 to 2.0	%	
Across Flow : 3.18 mm	1.7 to 2.0	%	
Поглощение воды			ASTM D570
24 hr	0.19	%	
Saturation, 23°C	0.86	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.11	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3170	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	44.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	11	%	ASTM D638

Флекторный модуль	3120	МПа	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C)	69	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	164	°C	
1.8 МПа, Unannealed	98.3	°C	
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки	79.4	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Задняя температура	185 to 199	°C	
Средняя температура	185 to 199	°C	
Передняя температура	185 to 204	°C	
Температура сопла	185 to 216	°C	
Температура обработки (расплава)	199 to 221	°C	
Температура формы	71.1 to 98.9	°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



WeChat