

ALCOM® POM 770/1 AR10 PTFE10

Acetal (POM) Copolymer

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM® POM 770/1 AR10 PTFE10 is an Acetal (POM) Copolymer product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALCOM® POM 770/1 AR10 PTFE10 include engineering/industrial parts and automotive.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Copolymer

Lubricated

Wear Resistant

Главная Информация			
Добавка	PTFE + арамидная Смола лубрикант (20%)		
Характеристики	Сополимер Хорошая износостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения Подшипники Шестерни Машина/механические детали Колеса		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.44	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	4.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	75.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	3.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	35	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	108	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	147	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки			
Circulation Dryer	100 to 110	°C	
Desiccant Dryer	100 to 110	°C	
Время сушки			
Circulation Dryer	3.0 to 5.0	hr	
Desiccant Dryer	2.0 to 3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°C	
Температура формы	60.0 to 120	°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

