

Edgetek™ AT-15GF/000 NC702

15% стекловолокно

Acetal (POM) Copolymer

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Edgetek™AT-15GF/000 NC702 is a polyoxymethylene (POM) copolymer product, which contains a 15% glass fiber reinforced material. It can be processed by injection molding and is available in the Asia-Pacific region. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация

UL YellowCard	E76261-102370522
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 15% наполнитель по весу
Внешний вид	Натуральный цвет
Метод обработки	Литье под давлением

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.50	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.70 - 1.3	%	ASTM D955

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение ¹	80.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	5100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	120	MPa	ASTM D790

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	52	J/m	ASTM D256

Тепловой

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	132	°C	ASTM D648

Электрический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	ASTM D257

Воспламеняемость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ		UL 94

Иньекция

Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 90.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Задняя температура	190 - 200	°C
Средняя температура	190 - 200	°C
Передняя температура	190 - 200	°C
Температура формы	75.0 - 85.0	°C

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: MED-HIGH Hold Pressure: MED-HIGH Screw Speed: MODERATE Back Pressure: LOW

NOTE

1.	5.0 mm/min
2.	1.3 mm/min
3.	1.3 mm/min

* 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