

Bergamid™ A700 G35 U-S0 NC003

35% стекловолокно

Polyamide 66

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Red phosphorus, Normal heat resistance

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 35% наполнитель по весу
Внешний вид	Натуральный цвет
Метод обработки	Литье под давлением

Физический

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.46	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.50	%	ASTM D955

Механические

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	160	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	9500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	250	MPa	ASTM D790

Воздействие

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	90	J/m	ASTM D256

Тепловой

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	245	°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)	V-0		UL 94

Инъекция

	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 90.0	°C
Время сушки	4.0 - 6.0	hr
Задняя температура	260 - 280	°C
Средняя температура	260 - 280	°C
Передняя температура	260 - 280	°C
Температура формы	65.0 - 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

