

# Bergamid™ B70 TM-Y BK138

Polyamide 6

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Impact modified, High heat resistance

### Главная Информация

Добавка	Модификатор удара
Характеристики	Модификация удара Теплостойкость, высокая
Внешний вид	Черный
Метод обработки	Литье под давлением

### Физический

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.2 - 1.6	%	ASTM D955

### Механические

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>	60.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup>	2050	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup>	70.0	MPa	ASTM D790

### Воздействие

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	350	J/m	ASTM D256

### Тепловой

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	65.0	°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	4.0	hr
Задняя температура	240 - 280	°C
Средняя температура	240 - 280	°C
Передняя температура	240 - 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. | 50 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

