

Bergamid™ B70 TM-Z NC237

Polyamide 6

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Impact modified PA6 compound

Главная Информация

Характеристики	Модификация удара
Внешний вид	Натуральный цвет
Метод обработки	Литье под давлением

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.07	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	1.2 - 1.6	%	ASTM D955

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение ¹	45.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	1500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	80.0	MPa	ASTM D790

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	800	J/m	ASTM D256

Тепловой

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	45.0	°C	ASTM D648

Электрический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+12	ohms	ASTM D257

Воспламеняемость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Огнестойкость (3.20 mm)	НВ		Internal method

Иньекция

Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 90.0	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	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.	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

