

## Gravi-Tech™ GRV-PB-069-BMX Natural

Polyether Block Amide

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Gravi-Tech™ GRV-PB-069-BMX Natural is a Polyether Block Amide (PEBA-Ether) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Gravi-Tech™ GRV-PB-069-BMX Natural include industrial applications, medical/healthcare and sporting goods. Primary characteristic: non-toxic.

Главная Информация			
Характеристики	Нетоксичный		
Используется	Промышленное применение Медицинские/медицинские приложения Снаряды Радиационное экранирование Спортивные товары Взвешивание и балансировка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	6.88	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.60 to 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	4030	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	6.89	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	1.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	12.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm, Injection Molded)	53	J/m	ASTM D256A
Незубчатый изод удар (площадь)	5.25	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Температура обработки (расплава)	232 to 271	°C	
Температура формы	37.8 to 48.9	°C	
NOTE			
1.	Type I, 5.1 mm/min		

- 
- |    |                    |
|----|--------------------|
| 2. | Type I, 5.1 mm/min |
| 3. | Type I, 5.1 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

