

Gravi-Tech™ GRV-PS-027-BA-WHT

Polybutylene Terephthalate

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Gravi-Tech™ GRV-PS-027-BA-WHT is a Polybutylene Terephthalate (PBT) 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-PS-027-BA-WHT include industrial applications, medical/healthcare and sporting goods. Primary characteristic: non-toxic.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая удельная Гравитация Нетоксичный		
Используется	Промышленное применение Медицинские/медицинские приложения Спортивные товары		
Внешний вид	Белый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.69	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.1 to 1.7	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	6890	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	38.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	1.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6890	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	68.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ⁴ (23°C, 6.35 mm, Injection Molded)	27	J/m	ASTM D648
Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	240	J/m	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107	°C	
Температура обработки (расплава)	249 to 266	°C	
Температура формы	82.2 to 121	°C	
NOTE			
1.	Type I, 5.1 mm/min		

2.	Type I, 5.1 mm/min
3.	Type I, 5.1 mm/min
4.	Method A

* 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

