

## Gravi-Tech™ GRV-NY-030-SS

Polyamide 6

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Gravi-Tech™ GRV-NY-030-SS is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of Gravi-Tech™ GRV-NY-030-SS include industrial applications, medical/healthcare and sporting goods. Primary characteristic: non-toxic.

Главная Информация			
Характеристики	Нетоксичный		
Используется	Промышленное применение Медицинские/медицинские приложения Снаряды Спортивные товары Взвешивание и балансировка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.99	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.60 to 0.90	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	7240	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	68.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	1.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5720	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
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	149	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	260 to 288	°C	
Температура формы	82.2 to 149	°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

