

## OmniTech™ PBT TF23 PG

23% тальк

Polybutylene Terephthalate

OMNI Plastics, LLC

### Описание материалов:

OmniTech™ PBT TF23 PG is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product filled with 23% talc. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 23% наполнитель по весу		
Характеристики	Platable		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.48	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	59.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4140	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	1020	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	188	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	116	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Задняя температура	238 to 260	°C	
Средняя температура	238 to 260	°C	
Передняя температура	249 to 260	°C	
Температура сопла	249 to 266	°C	
Температура обработки (расплава)	238 to 260	°C	
Температура формы	26.7 to 82.2	°C	
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	

\* 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

