

## EnCom PC-PBT 1013 IM

Polycarbonate + PBT

EnCom, Inc.

### Описание материалов:

Impact Modified Molding Grade PC/PBT Alloy

Главная Информация	
Добавка	Модификатор удара
Характеристики	Высокая ударопрочность Модификация удара
Используется	Автомобильные Приложения Оборудование для газонов и сада
Внешний вид	Черный Доступные цвета Натуральный цвет
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литье под давлением Экструзионный профиль

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Удельный вес	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.60 to 1.1	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (Yield)	51.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1710	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	82.7	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact			ASTM D256
--	270	J/m	
23°C	880	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	115	°C	

1.8 MPa, Unannealed	98.9	°C
Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	110 to 121	°C
Время сушки	2.0 to 6.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Задняя температура	243 to 271	°C
Средняя температура	249 to 277	°C
Передняя температура	257 to 282	°C
Температура сопла	254 to 274	°C
Температура обработки (расплава)	260 to 279	°C
Температура формы	65.6 to 93.3	°C
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa
Screw Speed	40 to 75	rpm

\* 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



WeChat