

Yuyao PBT 4029G30

Polybutylene Terephthalate

Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

Yuyao PBT 4029G30 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of Yuyao PBT 4029G30 include electrical/electronic applications, automotive and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Creep Resistant

Fatigue Resistant

Good Dimensional Stability

Good Processability

Heat Resistant

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Электрически изолирующий Устойчивость к усталости Хорошее сопротивление ползучести Хорошая стабильность размеров Хорошая ударпрочность Хорошая технологичность Высокая термостойкость 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Автомобильные Приложения Автомобильная крышка под капот Разъемы Электрические детали Печатные платы Клапаны/Детали Клапана 		
Внешний вид	Доступные цвета		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.43	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.5 to 2.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	62.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	77.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод удара (площадь)	10.0	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	70.0	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	115 to 120	°C	
Время сушки	6.0 to 8.0	hr	
Температура обработки (расплава)	230 to 255	°C	
Температура формы	60.0 to 100	°C	
Давление впрыска	70.0 to 100	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



WeChat