

Yuyao PET PETG0 (FR)

Стекловолокно

Polyethylene Terephthalate

Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

Yuyao PET PETG0 (FR) is a Polyethylene Terephthalate (PET) product filled with glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of Yuyao PET PETG0 (FR) include electrical/electronic applications, automotive, engineering/industrial parts and lighting applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Creep Resistant

Fatigue Resistant

Good Dimensional Stability

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Электрически изолирующий		
	Устойчивость к усталости		
	Огнестойкий		
	Хорошее сопротивление ползучести		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая ударопрочность		
	Хорошая технологичность		
Высокая термостойкость			
Используется	Автомобильные Приложения		
	Автомобильная крышка под капот		
	Разъемы		
	Электрические детали		
	Осветительные приборы		
	Печатные платы		
Клапаны/Детали Клапана			
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.5	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение	60.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь)	5.00	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	130	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	115 to 120	°C	
Время сушки	6.0 to 8.0	hr	
Температура обработки (расплава)	240 to 265	°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

