

Yuyao PP TL201

Стекловолокно

Polypropylene

Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

Yuyao PP TL201 is a Polypropylene product filled with glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Typical application: Lighting Applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Heat Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Характеристики	Хорошая термостойкость к старению		
Используется	Осветительные приборы		
Внешний вид	Фиолетовый		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	60.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	80.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь)	6.50	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	140	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0 to 95.0	°C	
Время сушки	2.0 to 3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	215 to 245	°C	
Температура формы	45.0 to 80.0	°C	

Давление впрыска

70.0 to 90.0

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