

## Yuyao PP TL603

Минеральный

Polypropylene

Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.

### Описание материалов:

Yuyao PP TL603 is a Polypropylene product filled with mineral. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of Yuyao PP TL603 include electrical/electronic applications, agricultural, appliances, handles and mining applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Heat Resistant

Good Processability

Halogen Free

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хорошая термостойкость к старению		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая термическая стабильность		
	Без галогенов		
Используется	Применение в сельском хозяйстве		
	Компоненты прибора		
	Коммуникационные приложения		
	Разъемы		
	Электрические детали		
	Гибкие ручки		
	Приложения для горнодобывающей промышленности		
	Переключатели		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	30.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1800	MPa	ASTM D790

Flexural Strength	50.0	MPa	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод удара (площадь)	5.00	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ASTM D648
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки	85.0 to 90.0	°C	
Время сушки	2.0 to 3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	185 to 215	°C	
Температура формы	40.0 to 80.0	°C	
Давление впрыска	60.0 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

