

## PTS PCA-30G00

Polycarbonate + PBT

Polymer Technology and Services, LLC

### Описание материалов:

PTS PCA-30G00 is a Polycarbonate + PBT (PC+PBT) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Modified

Главная Информация			
UL YellowCard	E155285-223916		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (250°C/3.8 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.75 to 1.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.030	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 3.17 mm)	53.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 3.17 mm)	120	%	ASTM D1708
Флекторный модуль (3.17 mm)	2000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (3.17 mm)	82.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
3.17 mm	800	J/m	
20°C	530	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	101	°C	
1.8 MPa, Unannealed	98.9	°C	
RTI Elec	75.0	°C	UL 746
RTI Imp	75.0	°C	UL 746
RTI Str	75.0	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость

UL 94

1.50 mm

HB

3.00 mm

HB

\* 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

