

OP - PC/PEI 901

Polyether Imide + PC

Oxford Polymers

Описание материалов:

OP - PC/PEI 901 is a Polyether Imide + PC (PEI+PC) material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of OP - PC/PEI 901 are:

Flame Rated

Heat Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Высокая термостойкость		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.27	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	100	MPa	
Break	100	MPa	
Флекторный модуль	3280	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	145	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	75	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	185	°C	
1.8 MPa, Unannealed	177	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.59 mm	V-0		
3.18 mm	V-0		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107 to 121	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Время сушки, максимум	8.0	hr	
Задняя температура	316 to 338	°C	

Средняя температура	321 to 343	°C
Передняя температура	327 to 349	°C
Температура обработки (расплава)	316 to 343	°C
Температура формы	93.3 to 149	°C

* 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