

POLLITE 1001C

Polycarbonate

POLYROCKS CHEMICAL CO., LTD

Описание материалов:

POLLITE 1001C is a Polycarbonate (PC) product. It is available in Asia Pacific. Applications of POLLITE 1001C include electrical/electronic applications and outdoor applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Heat Resistant

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Высокая термостойкость Высокая ударопрочность		
Используется	Электрические детали Электрическое/электронное применение		
Номер файла UL	E253482		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.70	%	ASTM D955
Уличная пригодность	f1		UL 746C
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	50.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2050	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
--	600	J/m	
-35°C	430	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость (1.50 mm)	V-0	UL 94
-------------------------	-----	-------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	105	°C
-------------------	-----	----

Время сушки	3.0 to 4.0	hr
-------------	------------	----

Температура обработки (расплава)	220 to 240	°C
----------------------------------	------------	----

Температура формы	80.0	°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