

SILVER® PC230.LF

Стекловолокно

Polycarbonate

Guangdong Silver Age Sci & Tech. Co., Ltd

Описание материалов:

SILVER® Polycarbonate is applied to many fields, such as automobiles, office automation equipments, electronics, medical equipments and sports equipments. In addition, the custom—made products should be developed by buyers' requirements in order to meet special usage.

Glass Fiber Reinforced PC

Characteristic:

UL-94 V0/3.0mm, PC+PTFE+15%GF, abrasion resistance and good rigidity

Application:

lighting accessory, fire fighting facility

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Хорошая износостойкость		
	Полужесткие		
Используется	Применение освещения		
	Осветительные приборы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.32	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	80.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	3200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴	110	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	10.0	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	140	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.00 mm)	V-0	UL 94	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	265 to 315	°C

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 10 mm/min |
| 2. | 10 mm/min |
| 3. | 5.5 mm/min |
| 4. | 5.5 mm/min |

* 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