

Lucky Enpla LPPC1000

Polyphthalate Carbonate

Lucky Enpla Co LTD

Описание материалов:

Lucky Enpla LPPC1000 is a polyester carbonate (PPC) product. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. Typical application areas are: automotive industry.

Главная Информация			
Используется	Применение в автомобильной области		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.80 - 1.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	68.6	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	2300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	94.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact			ASTM D256
3.18 mm	120	J/m	ASTM D256
6.35 mm	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	148	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Задняя температура	320 - 340	°C	
Средняя температура	330 - 350	°C	
Передняя температура	330 - 350	°C	
Температура сопла	340 - 360	°C	
Температура формы	60.0 - 80.0	°C	
Back Pressure	1.96 - 3.92	MPa	
Screw Speed	60 - 80	rpm	

Инструкции по впрыску

Resin Temperature: 320-340°C Injection Pressure (1st Pressure): 700-1200 kg/cm² Injection Pressure (2nd Pressure): 400-800 kg/cm²

NOTE

1.	5.0 mm/min
2.	3.0 mm/min
3.	3.0 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

