

Lucky Enpla LPC1000EX

Polycarbonate

Lucky Enpla Co LTD

Описание материалов:

Lucky Enpla LPC1000EX is a polycarbonate (PC) product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in North America, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: water pipes/pipes/drinking water.

Features include:

good weather resistance

Heat resistance

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Теплостойкость, высокая		
Используется	Трубопроводная система		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	61.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	2350	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	92.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	830	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Задняя температура	280 - 290	°C	
Средняя температура	290 - 300	°C	
Передняя температура	300 - 310	°C	
Температура сопла	290 - 310	°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: 285-310°C Injection Pressure (1st Pressure): 700-1200 kg/cm² Injection Pressure (2nd Pressure): 400-800 kg/cm²

NOTE

1.	30 mm/min
----	-----------

2.	30 mm/min
----	-----------

3.	30 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

