

Lucky Enpla LHLD1007

Polycarbonate

Lucky Enpla Co LTD

Описание материалов:

Lucky Enpla LHLD1007 is a polycarbonate (PC) product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in North America, Europe or Asia Pacific. Lucky Enpla LHLD1007 applications include water pipes/pipes/drinking water and lighting equipment. The main features are: light diffusion.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая диффузия света
Используется	Применение освещения
	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)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.80	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	60.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	2210	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	90.2	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	710	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	128	°C	ASTM D648

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Задняя температура	270 - 280	°C
Средняя температура	280 - 290	°C
Передняя температура	290 - 300	°C
Температура сопла	285 - 300	°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. | 10 mm/min |
| 2. | 5.0 mm/min |
| 3. | 5.0 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



WeChat