

## Lucky Enpla LPC1000

Polycarbonate

Lucky Enpla Co LTD

### Описание материалов:

Lucky Enpla LPC1000 is a polycarbonate (PC) product. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. Typical application areas are: electrical/electronic applications.

Главная Информация			
UL YellowCard	E217401-100982425	E217401-101474743	
Характеристики	Универсальный		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>	61.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup>	2260	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup>	89.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	740	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	132	°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/cm <sup>2</sup> Injection Pressure (2nd Pressure): 400-800 kg/cm <sup>2</sup>

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

