

## Lucky Enpla LAY1000 9309

Polycarbonate + ABS

Lucky Enpla Co LTD

### Описание материалов:

Lucky Enpla LAY1000 9309 is a polycarbonate acrylonitrile butadiene styrene (PC ABS) 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			
Характеристики	Универсальный		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.60 - 0.65	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>	50.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup>	2160	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup>	73.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	470	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	115	°C	ASTM D648
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100 - 110	°C	
Время сушки	3.0 - 5.0	hr	
Задняя температура	250 - 270	°C	
Средняя температура	260 - 280	°C	
Передняя температура	265 - 285	°C	
Температура сопла	270 - 290	°C	
Температура формы	50.0 - 80.0	°C	
Back Pressure	0.490 - 2.94	MPa	
Screw Speed	30 - 50	rpm	

**Инструкции по впрыску**  
Resin Temperature: 250-270°C Injection Pressure (1st Pressure): 700-1200 kg/cm<sup>2</sup> Injection Pressure (2nd Pressure): 500-900 kg/cm<sup>2</sup>

**NOTE**  
1. 50 mm/min

- 
- |    |           |
|----|-----------|
| 2. | 10 mm/min |
| 3. | 10 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

