

## Lucky Enpla LKFR

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Lucky Enpla Co LTD

### Описание материалов:

Lucky Enpla LKFR is an acrylonitrile butadiene styrene (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. The main features are: flame retardant.

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>	42.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup>	2550	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup>	69.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact			ASTM D256
3.18 mm	280	J/m	ASTM D256
6.35 mm	250	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	83.0	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Задняя температура	200 - 220	°C	
Средняя температура	205 - 225	°C	
Передняя температура	210 - 230	°C	
Температура сопла	210 - 230	°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: 210-230°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.	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

