

Lucky Enpla LMF2151F

15% полезных ископаемых

Polycarbonate + ABS

Lucky Enpla Co LTD

Описание материалов:

Lucky Enpla LMF2151F is a polycarbonate + acrylonitrile butadiene styrene (PC + ABS) product, which contains 15% mineral filler. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. Lucky Enpla LMF2151F applications include electrical/electronic applications and housing. The main characteristics are: halogen-free.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель, 15% наполнитель по весу
Характеристики	Без галогенов
Используется	Компьютерные компоненты Электрическое/электронное применение Чехол
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.40	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	66.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	4410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	113	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	110	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Задняя температура	230 - 250	°C
Средняя температура	240 - 260	°C
Передняя температура	240 - 260	°C
Температура сопла	250 - 270	°C
Температура формы	30.0 - 60.0	°C
Back Pressure	0.490 - 1.47	MPa
Screw Speed	40 - 70	rpm

Инструкции по впрыску

Resin Temperature: 250-270°C Injection Pressure (1st Pressure): 800-1200 kg/cm² Injection Pressure (2nd Pressure): 500-800 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