

Lucky Enpla LGF5408A

40% GlassMineral

Polyamide 66

Lucky Enpla Co LTD

Описание материалов:

Lucky Enpla LGF5408A is a polyamide 66 (nylon 66) product that contains 40% glass \minerals. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. Typical application areas are: automotive industry.

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Стекло \ mineral, 40% наполнитель по весу
Используется	Применение в автомобильной области
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.48	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.50	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	137	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	7650	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	216	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (6.35 mm)	54	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	235	°C	ASTM D648

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Задняя температура	240 - 260	°C
Средняя температура	250 - 270	°C
Передняя температура	250 - 270	°C
Температура сопла	260 - 280	°C
Температура формы	80.0 - 110	°C
Back Pressure	0.490 - 1.96	MPa
Screw Speed	40 - 70	rpm

Инструкции по впрыску

Resin Temperature: 250-270°C Injection Pressure (1st Pressure): 800-1300 kg/cm² Injection Pressure (2nd Pressure): 500-800 kg/cm²

NOTE

1.	5.0 mm/min
----	------------

2.	3.0 mm/min
3.	3.0 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

