

## Star L PA6 D36

Polyamide 6

Eurostar Engineering Plastics

### Описание материалов:

Star L PA6 D36 is a MOS2 lubricated Unreinforced, Polyamide 6 Injection Molding Resin

#### Главная Информация

Добавка	Смазка дисульфида молибдена
Характеристики	Смазка
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	1.3 to 1.6	%	Internal Method

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	80.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	4.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль	3200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	100	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность <sup>1</sup> (23°C)	3.8	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность <sup>2</sup> (23°C)	35	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1U

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>3</sup> (1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span)	60.0	°C	ISO 75-2/Af

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	75.0 to 85.0	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Задняя температура	230 to 240	°C
Средняя температура	235 to 245	°C
Передняя температура	240 to 260	°C
Температура обработки (расплава)	240 to 260	°C
Температура формы	60.0 to 80.0	°C

#### NOTE

1. 80\*10\*4

---

2.	80*10*4
3.	80*10*4

---

\* 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

