

## ESTOPLAST XU 6100YY18R

Polyamide 66

Ester Industries Ltd.

### Описание материалов:

Polyamide 66 - Unfilled, Yellow

Automotive: Intake manifold, Engine, Powertrain, Electrical components and connectors

Electrical & Electronic: Low voltage switch gear/power distribution, Lighting, Power connectors , MCCB,

Главная Информация			
Добавка	Дефолдинг		
Характеристики	Хорошая производительность при потере		
Используется	Применение освещения		
	Электрическое/электронное применение		
	Соединитель		
	Применение в автомобильной области		
Внешний вид	Желтый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды			ISO 62
Saturated, 23°C	5.0	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.0	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	65.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	7.5	%	ASTM D638
Flexural Strength	90.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	150	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	155	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	65.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.5 mm)	V-2		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура сушки	85 - 90	°C
Время сушки	3.0 - 4.0	hr
Задняя температура	265 - 275	°C
Средняя температура	280 - 290	°C
Температура сопла	280 - 290	°C
Температура обработки (расплава)	275 - 285	°C
Температура формы	55 - 80	°C

\* 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

