

## ESTOPLAST XU 6430IY01

30% стекловолокно

Polyamide 66

Ester Industries Ltd.

### Описание материалов:

Polyamide 66 - Flame Retardant, Glass Fiber Reinforcement, 30%

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

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

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Дефолдинг Огнестойкий		
Характеристики	Хорошая производительность при потере Огнестойкий		
Используется	Применение освещения Электрическое/электронное применение Соединитель Применение в автомобильной области		
Внешний вид	Слоновая кость		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.57	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды			ISO 62
Saturated, 23°C	1.2	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.5	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	115	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.4	%	ASTM D638
Flexural Strength	170	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	30	J/m	ASTM D256A
Незубчатый изод Impact (23°C)	350	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	225	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.5 mm)	V-2	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	85 - 90	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	270 - 285	°C	
Средняя температура	280 - 295	°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

