

ESTOPLAST XU 4001GY75

Polyamide 6

Ester Industries Ltd.

Описание материалов:

Polyamide 6 - Flame Retardant, unfilled

Automotive: Interior Parts, Rotor Switch, and Sensor

Electrical & Electronic: Housings, Electrical Enclosure, Switch Parts and Fuse Box

Главная Информация			
Добавка	Дефолдинг Огнестойкий		
Характеристики	Содержание фосфора, низкое (до нет) Хорошая производительность при потере Без галогенов Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение Переключатель Применение в автомобильной области Автомобильные внутренние детали Чехол		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Серый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	70.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	7.0	%	ASTM D638
Flexural Strength	110	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	60	J/m	ASTM D256A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	> 1.0E+13	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (2.00 mm)	27	kV/mm	ASTM D149

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Индекс воспламеняемости провода свечения	960	°C	IEC 60695-2-12
--	-----	----	----------------

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	85 - 90	°C
-------------------	---------	----

Время сушки	3.0 - 4.0	hr
-------------	-----------	----

Задняя температура	230 - 240	°C
--------------------	-----------	----

Средняя температура	235 - 255	°C
---------------------	-----------	----

Температура сопла	235 - 260	°C
-------------------	-----------	----

Температура обработки (расплава)	240 - 265	°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



WeChat