

ESTOPLAST MG 7035BB11

35% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Ester Industries Ltd.

Описание материалов:

Polyethylene Terephthalate - 35% Glass Filled, Black
Automotive: Ignition coil bobbin & Housing

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 35% наполнитель по весу		
Добавка	Нуклеативный агент Дефолдинг		
Характеристики	Ядро Хорошая производительность при потере		
Используется	Применение в автомобильной области Чехол Катушка		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.62	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды			ISO 62
Saturated, 23°C	0.45	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.18	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	150	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.0	%	ASTM D638
Flexural Strength	240	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	80	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	700	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, not annealed	245	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	240	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.5 mm)	HB	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	105 - 115	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	270 - 280	°C	
Средняя температура	270 - 290	°C	
Температура сопла	270 - 285	°C	
Температура обработки (расплава)	270 - 290	°C	
Температура формы	110 - 130	°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