

ESTOPLAST ZK 8505GY46

Polycarbonate + ABS

Ester Industries Ltd.

Описание материалов:

Polycarbonate-Acrylonitrile Butadiene Styrene, Unfilled, Grey

Automotive Applications: Internal Cluster Parts

Electrical & Electronics and Appliance components

Главная Информация			
Добавка	Дефолдинг УФ-стабилизатор		
Характеристики	Стабилизированный УФ Хорошая ударпрочность Хорошая мобильность Хорошая производительность при потере		
Используется	Электрическое/электронное применение Детали бытовой техники Применение в автомобильной области		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Серый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Усадка-Поток	0.60 - 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	55.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	25	%	ASTM D638
Flexural Strength	90.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	480	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, not annealed	120	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	110	°C	ASTM D648

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.5 mm)	HB	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80 - 100	°C
Время сушки	3.0 - 4.0	hr
Задняя температура	250 - 260	°C
Средняя температура	265 - 275	°C
Температура сопла	270 - 280	°C
Температура обработки (расплава)	265 - 275	°C
Температура формы	60 - 90	°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

