

ESTOPLAST ZK 8505BB02

Polycarbonate + ABS

Ester Industries Ltd.

Описание материалов:

Polycarbonate-Acrylonitrile Butadiene Styrene , Unfilled, Black

Automotive Applications: Instrument Cluster Parts, Connectors, Wheel Cover, Hub cap, Garnish

Electrical & Electronics and Appliance components

Главная Информация			
Добавка	Дефолдинг УФ-стабилизатор		
Характеристики	Стабилизированный УФ Хорошая ударпрочность Хорошая производительность при потере		
Используется	Электрическое/электронное применение Детали бытовой техники Соединитель Применение в автомобильной области Приборная панель автомобиля		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Черный		
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)	25	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)	30	%	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	125	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	110	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	350	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	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 - 265	°C	
Средняя температура	260 - 270	°C	
Температура сопла	265 - 275	°C	
Температура обработки (расплава)	260 - 270	°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

