

Zhongfa ABS FR-765

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Yuyao Zhongfa Engineering Plastics Co. Ltd.

Описание материалов:

Zhongfa ABS FR-765 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) material. This product is available in the Asia-Pacific region and is processed by injection molding.

The main features of Zhongfa ABS FR-765 are:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

high liquidity

Typical application areas include:

Electrical/electronic applications

electrical appliances

Главная Информация			
UL YellowCard	E228261-229890		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Высокая яркость		
	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение		
	Электроприборы		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	99		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	38.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	62.0	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	90.2	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	ASTM D257

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.20 mm)	V-0		UL 94

Дополнительная информация

Notched Izod Impact, ASTM D256: 12 kJ/m²Unnotched Izod Impact, ASTM D256: No Break

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 85.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	195 - 225	°C
Температура формы	40.0 - 80.0	°C
Давление впрыска	60.0 - 90.0	MPa

* 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