

Zhongfa ABS NR

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Yuyao Zhongfa Engineering Plastics Co. Ltd.

Описание материалов:

Zhongfa ABS NR 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 NR are:

Heat resistance

Impact resistance

Typical application areas include:

electrical appliances

Automotive Industry

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность Теплостойкость, высокая Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Электроприборы Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.70	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	45.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	80.0	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	120	°C	ASTM D1525
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	ASTM D257

Дополнительная информация

Notched Izod Impact, ASTM D256: 50 kJ/m²Unnotched Izod Impact, ASTM D256: No Break

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 85.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	200 - 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

