

MAJORIS DFR039

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

MAJORIS DFR039 is a polypropylene product. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Features include:

flame retardant/rated flame

Comply with WEEE standard

ROHS certification

environmental protection/green

Главная Информация			
Характеристики	Перерабатываемые материалы		
Рейтинг агентства	EC 2002/96/EC (WEEE)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (2.00 mm)	1.5	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1250	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	8.0	%	ISO 527-2
Fracture	130	%	ISO 527-2
Флекторный модуль ¹	1280	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	41.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	95	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Метод испытания	
Ball Pressure Test (125°C)	Pass	IEC 60335-1	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения			IEC 60695-2-12

1.00 mm	960	°C	IEC 60695-2-12
2.00 mm	960	°C	IEC 60695-2-12

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	200 - 240	°C
Температура формы	30.0 - 50.0	°C
Скорость впрыска	Fast	

Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 60% of the injection pressure

NOTE

1. 2.0 mm/min

* 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

