

MAJORIS EE081

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

EE081 is a elastomer modified polypropylene compound intended for injection moulding.

The product is available in black (EE081 - 8229) and natural (EE081) but other colours can be provided on request.

EE081 has a very easy flowing and very good process ability.

APPLICATIONS

Injection moulded parts.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
	Перерабатываемые материалы		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Хорошая мобильность		
Внешний вид	Черный		
	Доступные цвета		
	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (2.00 mm)	1.3	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	69		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	950	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	21.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	75.0	°C	ISO 75-2/B

1.8 MPa, not annealed	51.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	141	°C	ISO 306
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	230 - 260	°C	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Скорость впрыска	Slow-Moderate		

Инструкции по впрыску

Holding pressure: 30 to 70% of the injection pressure
Screw RPM: slow to medium speed

* 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

