

Moplen EP442M

Polypropylene Impact Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

LyondellBasell Australia's Polypropylene grade EP442M is a medium flow impact copolymer and is formulated with a nucleant additive package. EP442M is designed for injection moulding applications requiring good impact strength and enhanced rigidity.

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая плавность		
	Высокий поток		
	Высокая ударопрочность		
	Высокая жесткость		
	Высокая жесткость		
	Сополимер удара		
	Ударопрочность при низкой температуре		
	Ядро		
Используется	Приборы		
	Колпачки		
	Затворы		
	Ящики		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183/D
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	75		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	24.5	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	1350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A

-20°C	4.5	kJ/m ²
0°C	5.5	kJ/m ²
23°C	10	kJ/m ²

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	150	°C	ISO 306/A50

* 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

