

LITEN MB 68

Linear Polyethylene Copolymer

UNIPETROL RPA

Описание материалов:

LITEN MB 68 is a linear polyethylene, copolymer with narrow molecular weight distribution, intended for injection moulding. Typical application is manufacture of cartridges for adhesives and binding materials, and similar products. It can also be used for injection moulding of large containers, pallets, technical parts and other products, requiring excellent impact resistance.

Liten MB 68 meets the hygienic requirements on materials and articles intended for contact with foodstuffs according to Regulation (EC) 1935/2004 of the European Parliament and of the Council, as well as according to Commission Regulation (EU) No 10/2011 including changes and additions.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Контейнеры		
	Инженерные детали		
	Упаковка		
	Поддоны		
Рейтинг агентства	EC 1935/2004		
	EC 10/2011		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.957	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	7.5	g/10 min	
190°C/5.0 kg	22	g/10 min	
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 100% Detergent, F50)	3.00	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	58		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	23.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	9.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	950	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179
-30°C	5.5	kJ/m²	
23°C	6.5	kJ/m²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	126	°C	ISO 306

* 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