

KMI PE KM-4112

Linear Low Density Polyethylene

KMI Group, Inc.

Описание материалов:

KM-4112 is a Butene Copolymer LLDPE resin used in injection molding. Applications include thin wall lids, caps and closures, and compounding. This grade features excellent processability, cold temperature impact resistance, outstanding flexibility and warpage resistance, good organoleptic properties and high surface gloss. KM-4112 also contains a processing antioxidant.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Низкая плотность		
	Бутене комномер		
	Подсветка		
	Сополимер		
	Сопротивление изгибу		
	Устойчивость к окислению		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Хорошие сенсорные характеристики		
	Хорошая гибкость		
Ударопрочность при низкой температуре			
Используется	Композитный		
	Крышка		
	Щит		
	Чехол		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.925	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	52	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	10.0	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	52		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	10.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	345	MPa	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	87.2	°C	ASTM D1525
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Snake Flow	356	mm	Internal method

* 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