

Marlex® 5104

Low Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

Marlex® 5104 is a Low Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for blow molding or extrusion.

Important attributes of Marlex® 5104 are:

Clarity

Good Flexibility

Homopolymer

Impact Resistant

Sterilizable

Typical applications include:

Additive/Masterbatch

Adhesives/Tapes

Bottles

Consumer Goods

Food Contact Applications

Главная Информация

Характеристики	Автоклавный Хорошая гибкость Хорошая ударопрочность Гомополимер Средняя четкость Средний блеск
Используется	Клеи Смешивание Бутылки Фармацевтика Детали Из Искусственного Дерева Игрушки
Рейтинг агентства	ASTM D 4976-PE113 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдвунное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.3	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, Compression Molded)	16.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, Compression Molded)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная ³ (Compression Molded)	340	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746A
NOTE			
1.	Type IV, 51 mm/min		
2.	Type IV, 51 mm/min		
3.	13 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



WeChat