

CERTENE™ LDB-222

Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LDB-222 is a certified prime Low Density Homopolymer. LDB-222 offers good impact resistance, flexibility and clarity. Applications include squeeze bottles and flexible toys. LDB-222 complies with FDA regulation 21 CFR 177.1520(c) 2.2, conditions of use B - H per 21 CFR 176.170 (c).

Главная Информация	
Характеристики	Гомополимер Хорошая ударпрочность Хорошая гибкость Высокое разрешение Соответствие пищевого контакта
Используется	Бутылка для выдавливания Игрушка
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 176,170 (c) условия использования B - H FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
---	-----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	16.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная ³	310	MPa	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости ⁴	< -75.0	°C	ASTM D746A

Дополнительная информация
Test specimens from compression molded plaque according to ASTM D4703, Procedure C.

NOTE
1. Type 4, 50mm/min

2.	Type 4, 50mm/min
3.	Type 4, 13mm/min
4.	Type I specimen

* 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

