

Formolene® L42009B

Linear Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation, U.S.A.

Описание материалов:

Formolene® L42009B is a general-purpose film grade linear low density made using gas-phase technology. The resin exhibits excellent toughness and strength when drawn down to thin gauges.

Formolene® L42009B meets all requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520, covering safe use of polyolefin articles intended for direct food contact.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <ul style="list-style-type: none"> Бутене комномер Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошая просадка Хорошая прочность Хорошая прочность | | |
| Используется | <ul style="list-style-type: none"> Смешивание Пленка Общее назначение Промышленное применение Мешки для белья Вкладыши Неспецифические пищевые приложения Упаковка | | |
| Рейтинг агентства | <ul style="list-style-type: none"> EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 | | |
| Формы | <ul style="list-style-type: none"> Пленка | | |
| Метод обработки | <ul style="list-style-type: none"> Выдувная пленка Кокструзия Экструзионная пленка | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.919 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 0.95 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Толщина пленки протестирована | 25 | µm | |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D882 |
| MD : Break, 25 µm,Blown Film | 35.2 | MPa | |
| TD : Break, 25 µm,Blown Film | 28.5 | MPa | |
| Удлинение при растяжении | | | ASTM D882 |
| MD : Break, 25 µm,Blown Film | 690 | % | |
| TD : Break, 25 µm,Blown Film | 920 | % | |
| Elmendorf Tear Strength ¹ | | | |
| MD : 25.0 µm | 57.9 | kN/m | ASTM D1922 |
| TD : 25.0 µm | 148.6 | kN/m | |
| Dart Impact (25,0 мкм) ² | 52.1 | kN/m | ASTM D1709 |
| Оптический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Блестящий Гарднер (45°, 25.0 µm, Blown Film) | 42 | | ASTM D523 |
| Haze (25.0 µm, Blown Film) | 18 | % | ASTM D1003 |
| NOTE | | | |
| 1. | Blown Film | | |
| 2. | Blown Film | | |

* 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

