

SEETEC LDPE BF500

Low Density Polyethylene

LG Chem Ltd.

Описание материалов:

Application

Industrial Film & Food Package

Feature

Characteristics : Good Processability, Good Optical Properties

Additives : Antiblocking Agent, Slip Agent

| Главная Информация | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антиблок Комбинация | | |
| Характеристики | Хорошая технологичность Оптика | | |
| Используется | Пленка Пищевая упаковка | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность ¹ | 0.918 to 0.922 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 2.7 to 3.3 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения-2% Secant ² | 108 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение ³ | | | ASTM D638 |
| Across Flow : Break | 22.6 | MPa | |
| Flow : Break | 25.5 | MPa | |
| Break | 12.3 | MPa | |
| Удлинение при растяжении ⁴ | | | ASTM D638 |
| Break ⁵ | 550 | % | |
| Break ⁶ | 300 | % | |
| Break | 600 | % | |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударное падение Dart | 60 | g | ASTM D1709 |
| Elmendorf Tear Strength | | | ASTM D1922 |
| MD | 350 | g | |
| TD | 180 | g | |

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Викат Температура размягчения | 90.0 | °C | ASTM D1525 |
| Пиковая температура плавления ⁷ | 105 | °C | ASTM D3418 |
| Оптический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Блеск (45°) | 95 | | ASTM D2457 |
| Haze | 6.0 | % | ASTM D1003 |

NOTE

1. Condition: 23°C
2. 500 mm/min
3. 500 mm/min
4. 500 mm/min
5. Across Flow
6. Flow
7. Condition: 10°C/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