

MARPOL® mLLF 801-CSB

Metallocene Linear Low Density Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

Описание материалов:

MARPOL mLLF 801-CSB is a clarity grade ethylene based polymer produced with Metallocene single site catalyst. This grade has excellent clarity and outstanding tensile, impact, puncture, resistance and low temperature properties. mLLF 801-CSB contains slip and antiblock making it suitable for formulations which require good openability and a low friction coefficient.

Recommended Applications

Clarity packaging, frozen food packaging, high speed form-fill seal packaging, heavy duty packaging, bag in box film, trash bags and liners.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антикачающий агент Противоскользящий агент | | |
| Характеристики | Низкая плотность Низкий коэффициент трения Гладкость Сопротивление перфорации Устойчивость к царапинам Высокая ударопрочность Низкая термостойкость Высокое разрешение | | |
| Используется | Упаковка Пленка Подкладка Сумка Пищевая упаковка | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.917 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 1.3 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D882 |
| MD: Yield | 12.4 | MPa | ASTM D882 |
| TD: Yield | 9.65 | MPa | ASTM D882 |
| MD: Fracture | 51.7 | MPa | ASTM D882 |
| TD: Fracture | 44.5 | MPa | ASTM D882 |

| Удлинение при растяжении | | | ASTM D882 |
|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| MD: Fracture | 450 | % | ASTM D882 |
| TD: Fracture | 500 | % | ASTM D882 |
| Ударное падение Dart | 700 | g | ASTM D1003 |
| Elmendorf Tear Strength | | | ASTM D1922 |
| MD | 250 | g | ASTM D1922 |
| TD | 500 | g | ASTM D1922 |
| Оптический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Блеск (60°) | 105 | | ASTM D1894 |
| Haze | 16 | % | ASTM D1003 |

* 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