

## Daelim Po1y® LD-05

Low Density Polyethylene

DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD.

### Описание материалов:

Daelim Po1y®LD-05 is a low density polyethylene product. It is available in the Asia-Pacific region. Daelim Po1y®LD-05 application areas include thin plates, movies, food contact applications and water pipes/pipes/drinking water.

Features include:

Good toughness

Impact resistance

| Главная Информация                                |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | <p>Высокая ударпрочность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Без добавления присадок</p>  |                   |                 |
| Используется                                      | <p>Пленка</p> <p>Трубопроводная система</p> <p>Лист</p>   |                   |                 |
| Рейтинг агентства                                 | <p>ASTM D 1248, I, Class A, Cat. 4</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p> |                   |                 |
| Формы   | Частицы   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 0.922   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D1505      |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg) | 0.55  | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Пленки  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Толщина пленки протестирована                     | 200   | µm                |                 |
| Прочность на растяжение                           |   |                   | ASTM D882       |
| MD: Fracture                                      | 23.5  | MPa               | ASTM D882       |
| TD: Fracture                                      | 21.6  | MPa               | ASTM D882       |
| Удлинение при растяжении                          |   |                   | ASTM D882       |
| MD: Fracture                                      | 440   | %                 | ASTM D882       |
| TD: Fracture                                      | 480   | %                 | ASTM D882       |
| Ударное падение Dart                              | 700   | g                 | ASTM D1709      |
| Elmendorf Tear Strength                           |   |                   | ASTM D1922      |
| MD  | 150   | g                 | ASTM D1922      |
| TD  | 150   | g                 | ASTM D1922      |

| Оптический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Haze       | 11                   | %                 | ASTM D1003      |

#### Дополнительная информация

Tear Strength, MD, ASTM D-1004: 105kg/cm Tear Strength, TD, ASTM D-1004: 100kg/cm

| Иньекция                         | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура обработки (расплава) | 160 - 190            | °C                |

\* 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