

## Moplen EP2S34F

Polypropylene Random Copolymer

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

### Описание материалов:

Moplen EP2S34F is a random copolymer designed for the production of biaxial oriented polypropylene films.

Moplen EP2S34F has been designed to provide a very stable extrusion on tubular lines.

Moplen EP2S34F is modified with a slip agent package.

Films made of Moplen EP2S34F are suitable for packaging of bread and other foodstuffs with heat-shrinkable film.

\* Moplen EP2S34F is suitable for food contact.

| Главная Информация  |                            |                   |                         |
|---|----------------------------|-------------------|-------------------------|
| Добавка   | Комбинация                 |                   |                         |
| Характеристики  | Приемлемый пищевой контакт |                   |                         |
|   | Случайный сополимер        |                   |                         |
|   | Комбинация                 |                   |                         |
| Используется  | Пленка                     |                   |                         |
|   | Пищевая упаковка           |                   |                         |
|   | Термоусадочная пленка      |                   |                         |
|   | Трубка                     |                   |                         |
| Метод обработки   | Экструзионная пленка       |                   |                         |
| Физический  | Номинальное значение       | Единица измерения | Метод испытания         |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg)             | 1.8                        | g/10 min          | ASTM D1238              |
| Механические  | Номинальное значение       | Единица измерения | Метод испытания         |
| Прочность на растяжение (Yield)                               | 27.0                       | MPa               | ASTM D638               |
| Удлинение при растяжении (Yield)                              | 14                         | %                 | ASTM D638               |
| Флекторный модуль   | 800                        | MPa               | ASTM D790               |
| Воздействие   | Номинальное значение       | Единица измерения | Метод испытания         |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                                   | 100                        | J/m               | ASTM D256               |
| Старение  | Номинальное значение       | Единица измерения | Метод испытания         |
| Oven Aging (150°C)  | 15.0                       | day               | ASTM D3012              |
| Тепловой  | Номинальное значение       | Единица измерения | Метод испытания         |
| Температура отклонения при нагрузке<br>(0.45 MPa, Unannealed) | 70.0                       | °C                | ASTM D648               |
| Викат Температура размягчения                                 | 130                        | °C                | ASTM D1525 <sup>1</sup> |
| NOTE  |                            |                   |                         |
| 1.  | Loading 1 (10 N)           |                   |                         |

\* 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

