

## Pro-fax EP611H

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Pro-fax EP611H high impact polypropylene copolymer is available in pellet form. This resin is typically used in extrusion applications and offers very good low temperature impact resistance.

For regulatory compliance information see Pro-fax EP611H Product Stewardship Bulletin (PSB).

| Главная Информация                                |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | <p>Прочный</p> <p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Сополимер удара</p> <p>Ударопрочность при низкой температуре</p> |                   |                 |
| Используется                                      | <p>Выдувная пленка</p> <p>Гофрированный лист</p> <p>Пленка</p> <p>Пищевая упаковка</p> <p>Упаковка</p> <p>Лист</p>                               |                   |                 |
| Формы   | Гранулы  |                   |                 |
| Метод обработки                                   | <p>Выдувная пленка</p> <p>Экструзия</p> <p>Экструзионная труба</p> <p>Экструзионный лист</p>   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                                      | 0.898  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792B      |
| 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 <sup>1</sup> (Yield)      | 28.0   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield)                  | 8.0  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль-1% Secant <sup>2</sup>          | 1420   | MPa               | ASTM D790A      |
| Воздействие                                       | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                       | 150  | J/m               | ASTM D256A      |
| Тепловой  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |

|   |      |    |           |
|---|------|----|-----------|
| Температура отклонения при нагрузке<br>(0.45 MPa, Unannealed) | 86.0 | °C | ASTM D648 |
|---|------|----|-----------|

#### NOTE

1. 50 mm/min
2. 1.3 mm/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

