

## Pro-fax RP913J

Polypropylene Random Copolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Pro-fax RP913J clarified random copolymer polypropylene is available in pellet form. This resin is typically used in sheet extrusion/thermoforming and other rigid packaging applications.

For regulatory compliance information see Pro-fax RP913J Product Stewardship Bulletin (PSB).

| Главная Информация |                     |
|--------------------|---------------------|
| Добавка            | Осветитель          |
| Характеристики     | Высокая жесткость   |
|                    | Средняя четкость    |
|                    | Случайный сополимер |
| Используется       | Контейнеры          |
|                    | Упаковка            |
|                    | Жесткая упаковка    |
|                    | Лист                |
| Формы              | Гранулы             |
| Метод обработки    | Экструзионный лист  |
|                    | Термоформовка       |

| 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)             | 3.5                  | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Механические  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)                  | 37.0                 | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield)                              | 10                   | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль-1% Secant <sup>2</sup>                      | 1590                 | MPa               | ASTM D790A      |
| Воздействие   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                                   | 59                   | J/m               | ASTM D256A      |
| Тепловой  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке<br>(0.45 MPa, Unannealed) | 109                  | °C                | ASTM D648       |
| Оптический  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Haze (1140 µm)  | 23                   | %                 | ASTM D1003      |
| <b>NOTE</b>   |                      |                   |                 |

- |    |            |
|----|------------|
| 1. | 50 mm/min  |
| 2. | 1.0 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

