

# Moplen RP348S

Polypropylene Random Copolymer

PolyMirae

## Описание материалов:

Moplen RP348S is a high fluidity random copolymer, suitable for injection moulding applications.

The product is nucleated and contains anti static additive.

Moplen RP348S meets the FDA requirement in the code of Federal Regulations in 21 CFR 177.1520 for food contact.

| Главная Информация                                                              |                                                                                     |                   |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка                                                                         | Антистатический<br>Нуклеативный агент                                               |                   |                 |
| Характеристики                                                                  | Антистатический<br>Хорошая технологичность<br>Высокая четкость<br>Глянцевый<br>Ядро |                   |                 |
| Используется                                                                    | Контейнеры<br>Товары для дома<br>Медиа упаковка                                     |                   |                 |
| Соответствие RoHS                                                               | Контактный производитель                                                            |                   |                 |
| Метод обработки                                                                 | Литье под давлением                                                                 |                   |                 |
| Физический                                                                      | Номинальное значение                                                                | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность                                                                       | 0.900                                                                               | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D1505      |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg)                               | 35                                                                                  | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Механические                                                                    | Номинальное значение                                                                | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield,<br>Injection Molded)                            | 28.9                                                                                | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield,<br>Injection Molded)                           | 14                                                                                  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль (Injection Molded)                                            | 1030                                                                                | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие                                                                     | Номинальное значение                                                                | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, Injection<br>Molded)                                | 47                                                                                  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой                                                                        | Номинальное значение                                                                | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке<br>(0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded) | 86.0                                                                                | °C                | ASTM D648       |

\* 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

