

Osterlene® PPR75CLNX

Polypropylene Random Copolymer

Osterman & Company

Описание материалов:

PPR75CLNX is a clarified random copolymer specially designed and formulated for clear injection molding applications and is formulated with antistat and lube for excellent mold release and material handling. This resin is best suited for injection molding applications.

Applications for PPR75CLNX include housewares and clear containers.

Osterlene PPR75CLNX meets the requirements of the Food and Drug Administration, 21 CFR Section 177.1520. This regulation allows the use of this olefin polymer in "...articles or components of articles intended for use in contact with food." Specific limitations may apply. Contact your Osterman sales representative for more information.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Антистатические свойства Высокое разрешение Соответствие пищевого контакта Хорошая производительность при потере Случайный сополимер | | |
| Используется | Товары для дома Контейнер | | |
| Рейтинг агентства | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 75 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield) | 27.6 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 13 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-1% Secant ² | 1030 | MPa | ASTM D790A |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 53 | J/m | ASTM D256A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 85.0 | °C | ASTM D648 |
| NOTE | | | |
| 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

