

Osterlene® PPR12CLNX

Polypropylene Random Copolymer

Osterman & Company

Описание материалов:

PPR12CLNX is a random clarified copolymer specially formulated to achieve high clarity and excellent color and color stability with excellent mold release properties.

Applications for PPR12CLNX includes, injection molding applications such as housewares and clear containers.

Osterlene PPR12CLNX 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	Хорошая стабильность цвета Хорошая окраска 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)	12	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	28.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ²	1140	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	69	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	81.0	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (508 µm, injection molding)	10	%	ASTM D1003

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

