

Osterlene® PPR02CL

Polypropylene Random Copolymer

Osterman & Company

Описание материалов:

PPR02CL is a random polypropylene that is clarified with high clarity and gloss, low odor and taste transfer, and good regrind stability.

Suggested uses for PPR02CL includes, extrusion, blow molding and thermoforming where enhanced clarity is desired.

Osterlene PPR02CL 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	<ul style="list-style-type: none"> Подсветка Передача более низкого вкуса Низкий запах Высокое разрешение Соответствие пищевого контакта Случайный сополимер 		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Выдвунное формование Экструзия Термоформовка 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.9	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	1070	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
-20°C	64	J/m	ASTM D256
23°C	290	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	86.1	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Haze (508 μm, injection molding)	10	%	ASTM D1003
----------------------------------	----	---	------------

* 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



WeChat