

Osterlene® PPC20-2NA

Polypropylene Impact Copolymer

Osterman & Company

Описание материалов:

PPC20-2NA is a medium impact polypropylene copolymer formulated for injection molding applications requiring a balance of medium impact resistance, stiffness and high-flow.

PPC20-2NA contains an anti-static and nucleating agent.

Osterlene PPC20-2NA 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			
Добавка	Нуклеативный агент Антистатические свойства		
Характеристики	Ядро Жесткий, высокий Сополимер удара Антистатические свойства Высокая яркость Соответствие пищевого контакта Средняя ударопрочность		
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
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	92		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	26.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	1310	MPa	ASTM D790B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	42.0	kJ/m ²	ASTM D4812
Ударное падение Dart (-18°C)	20.3	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке
(0.45 MPa, Unannealed) 104 °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

