

INEOS PP 102-CA03

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

102-CA03 is a fully formulated grade intended for sheet extrusion and thermoforming applications requiring improved transparency and higher stiffness than conventional polypropylene. It is nucleated and clarified and contains a low level of antistatic agent. It offers a good balance between easy flow and mechanical properties and features very good optical properties, easy de-nesting and good thermal stability of end products.

Applications

Transparent trays for biscuits, fruit and vegetables

Containers for various food products

Benefits and Features

Very good optical properties

High stiffness of end products

Easy de-nesting

Good thermal stability

Easy processing in both forming and cutting

Главная Информация

Добавка	Антистатический Осветитель Нуклеативный агент
Характеристики	Антистатический Хороший поток Хороший выпуск пресс-формы Хорошая технологичность Хорошая термическая стабильность Высокая четкость Высокая жесткость Гомополимер Ядро Оптика
Используется	Пищевые контейнеры Опорные лотки
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	39.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	1800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	3.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	156	°C	ISO 306/A
Пиковая температура плавления	165	°C	ASTM D3417
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	129	°C	ASTM D3417

* 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

