

TOTAL Polypropylene PPH 3485WZ

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Polypropylene 3485WZ produces thermoformed parts with good clarity, gloss and sidewall stiffness.

High Purity: 3485WZ features minimum taste and odor and optimum thermal stability for superior color and processability.

FDA: 3485WZ complies with all applicable FDA regulations and may be used under these provisions for food contact and packaging.

Applications: 3485WZ is ideal for deli containers, drinking cups, lids, and food service trays.

Processing: 3485WZ resin processes on in-line, narrow web thermoforming and solid phase pressure forming equipment with typical melt temperature at 450°-500°F (232-260°C).

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая четкость Хороший блеск Высокая чистота Жесткий, хороший Гомополимер Обрабатываемость, хорошая Низкий запах Низкий запах Термическая стабильность, хорошая Соответствие пищевого контакта
Используется	Применение термоформования Чашка Крышка Лист Пищевая упаковка Пищевое обслуживание Контейнер для еды
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	4.1	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1930	МПа	ASTM D638
Прочность на растяжение	38.6	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1860	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	43	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	111	°C	ASTM D648
Температура плавления	166	°C	DSC
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (508 µm)	20	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	232 - 260	°C	

* 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