

Pristene RM5100

Polyolefin

PolyMirae

Описание материалов:

Pristene RM5100 resin, part of a specialty resins family produced using proprietary single-site catalysts, offers potential solutions for customers. The resin sets new industry standards in high clarity and stiffness, offering opportunities for converters and end users to extend the boundaries of application performance. The use of proprietary single site catalysts to produce the resin translates into products with excellent aesthetics, surface gloss and purity. The high level of purity enables its use in consumer goods.

Product Features

High clarity and gloss/Good balance of Stiffness and transparency /High level of purity enables its use in consumer goods

Typical Applications

Sheet& Thermoforming / Blow Molding (EBM, IBM, ISBM) / Film applications

Главная Информация	
Характеристики	Чистота/Высокая чистота Сополимер Хорошая стабильность размеров Высокая четкость Глянцевый Высокая жесткость Приятный внешний вид
Используется	Применение выдувного формования Пленка Лист
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Метод обработки	Выдувное формование Экструзионная пленка Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	35.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1370	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C)	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	100	°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



WeChat