

TIPPLEN® R 351 F

Polypropylene Random Copolymer

MOL Petrochemicals Co. Ltd.

Описание материалов:

TIPPLEN R 351 F is a random copolymer polypropylene with a slip and antiblock package. The product shows high transparency and gloss and very good heat weldability. The seal initiation temperature is about 136 °C.

TIPPLEN R 351 F is recommended for extrusion of cast and water-quenched blown films. It is well suited for the packaging of foodstuff such as biscuits, sweets, pasta, tea and for the packaging of stationary, shirt etc.

TIPPLEN R 351 F is also recommended for quality packaging either as monolayer film or as welding layer in coextruded structures.

Because of the excellent heat weldability, TIPPLEN R 351 F is well suited for lamination of PP film or other materials such as PA, polyester or aluminium to form the sealing layer.

TIPPLEN R 351 F is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация

Добавка	Антиблок Комбинация
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Высокая четкость Глянцевый Средняя антиблокировка Случайный сополимер Перерабатываемый материал Комбинация Свариваемый
Используется	Литая пленка Пленка Пищевая упаковка Ламинаты Упаковка Стационарные принадлежности
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдувная пленка Литая пленка Экструзия

Физический

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.5	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	77		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	900	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	27.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	900	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура инициализации уплотнения	136	°C	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Injection Molded)	5.0	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	74.0	°C	ISO 75-2/B
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	185 to 230	°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

