

RANPELEN SFI-553

Polypropylene Terpolymer

Lotte Chemical Corporation

Описание материалов:

RANPELEN SFI-553 is a controlled medium modified polypropylene random copolymer designed for water quenched film technology. It offers an excellent clarity and gloss, a very low haze, a wide hot tack range and a low seal-initiation temperature. It is designed for quality packaging applications, as heat seal layer film. It contains slip and antiblock additives. RANPELEN SFI-553 is suitable for food contact.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Приемлемый пищевой контакт Высокая четкость Глянцевый Термогерметичность при низкой температуре Комбинация Терполимер		
Используется	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	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
Tensile Stress (Yield)	22.6	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	735	MPa	ISO 178
Коэффициент трения (Cast Film)	< 1.0		Internal Method
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	69	J/m	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/B
Температура плавления	135	°C	Internal Method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Haze (30.0 µm, Cast Film)	< 2.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Seal Temperature ¹ (30.0 µm)	125	°C	Internal Method

NOTE

1. Cast Film

* 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