

RANPELEN SFC-650BT

Polypropylene Random Copolymer

Lotte Chemical Corporation

Описание материалов:

RANPELEN SFC-650BT is a controlled medium modified polypropylene random copolymer especially designed for metallizing cast film technology. It offers an excellent clarity and gloss, a very low extractable and a very high gloss. It is designed for quality packaging applications, either as skin of 3 layer film and is in particular suitable for printing and metallisation purpose. RANPELEN SFC-650BT is easy processable on commercial cast film equipment. It contains antiblock additives. RANPELEN SFC-650BT is suitable for food contact.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок		
Характеристики	Антиблокировка		
	Отличная Печатающая способность		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокая четкость		
	Глянцевый		
	Низкий уровень извлечения		
	Металлизируемый		
Случайный сополимер			
Используется	Литая пленка		
	Пленка		
	Упаковка		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ASTM D785, ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	24.5	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	981	MPa	ASTM D790, ISO 178
Коэффициент трения (Cast Film)	< 1.0		Internal Method
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	98	J/m	ISO 180, ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	74.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
Температура плавления	148	°C	Internal Method, ASTM D3418
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)	132	°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