

HOPELEN SFI-151

Polypropylene Homopolymer

Lotte Chemical Corporation

Описание материалов:

SFI-151 is the Homo polypropylene polymer manufactured by the Spheripol process. This grade is designed to potential end use applications include high transparency

Главная Информация			
Характеристики	Высокая четкость		
	Гомополимер		
Используется	Пленка		
	Пищевая упаковка		
	Упаковка		
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	102		ASTM D785
R-Scale	100		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield	35.3	MPa	ASTM D638
Yield	32.4	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	1470	MPa	ASTM D790
--	1520	MPa	ISO 178
Коэффициент трения (Cast Film)	< 1.0		Internal Method
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	42	J/m	ISO 180
23°C	39	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			

0.45 MPa, Unannealed	113	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	80.0	°C	ISO 75-2/B
Температура плавления	162	°C	Internal Method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (30.0 µm, Cast Film)	< 2.0	%	ASTM D1003

* 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