

Jampilen HP527J

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen HP527J is a medium flow homopolymer with bimodal molecular weight distribution and good clarity intended for production of BOPP films. Jampilen HP527J provides reliable and consistent processing on BOPP stenter lines, rendering films having high transparency and gloss with a good balance of film properties. Besides the general purpose formulation of additives, this grade contains antistatic, antiblock and slip agents which will best contribute to its final processability and properties. The BOPP films obtained from this grade can be used for high quality packaging and laminates. Jampilen HP527J is suitable for food contact.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Антистатический Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Антистатический Бимодальное молекулярное распределение веса Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Высокая четкость Глянцевый Гомополимер Средний поток Комбинация		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка Пленка Пищевая упаковка Ламинаты Медицинская упаковка		
Метод обработки	Двухосно-ориентированная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1550	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	55	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	94.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	156	°C	ASTM D1525 ¹
Ускоренное старение печи (150°C)	500	hr	ASTM D3012

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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

