

Jampilen HP421H

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen HP421H is a modified homopolymer designed for the very high speed production of coextruded BOPP films. The product is used for the core of the coextruded film structure with a low seal temperature resin (Jampilen terpolymers) in the outside layers. Jampilen HP421H allows an outstanding extrusion stability and thickness variation control, especially on cascade lines, very high drawability and readiness to a two way orientation. The product contains a reinforced processing stabilization and a package of slip and antistatic agents but does not bear any antiblocking agents.

BOPP films produced with Jampilen HP421H feature good mechanical properties, even at low temperatures, excellent barrier against moisture, odours, oils, fats and oxygen and high transparency, high gloss and good printability after corona treatment.

Главная Информация

Добавка

Антистатический

Обработка помощи

Комбинация

Характеристики

Антистатический

Барьерная смола

Отличная Печатающая способность

Цикл быстрого формования

Ароматизатор и арома-барьер

Хорошая просадка

Хорошая стабильность обработки

Высокая четкость

Глянцевый

Высокая ударопрочность

Гомополимер

Термогерметичность при низкой температуре

Влагозащитный барьер

Маслостойкий

Кислородный барьер

Стойкий к проколу

Комбинация

Используется

Двухосно-ориентированная пленка

Пленка

Упаковка

Защитные покрытия

Тонкостенная упаковка

Метод обработки	Двухосно-ориентированная пленка Созкструдированная 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)	2.1	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	102		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)	60	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	92.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	154	°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



WeChat