

## Jampilen HP528H

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

### Описание материалов:

Jampilen HP528H is a homopolymer designed for the manufacture of coextruded biaxially oriented polypropylene (BOPP) films. The product is used for the core of the coextruded film structure with a low seal temperature random copolymer (Jampilen terpolymers) in the outside layers. Jampilen HP528H has been designed to provide a very stable extrusion on stenter lines and to render excellent thickness control, increased 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 contain antiblocking agents. BOPP films produced with Jampilen HP528H feature good mechanical properties, high impact strength and puncture resistance, even at low temperatures. The films form an excellent barrier against moisture, odours, oils, fats and oxygen and feature high transparency, high gloss and good printability after corona treatment. Jampilen HP528H is suitable for food contact.

### Главная Информация

Добавка

Антистатический  
Стабилизатор обработки  
Комбинация

Характеристики

Антистатический  
Барьерная смола  
Отличная Печатающая способность  
Ароматизатор и арома-барьер  
Приемлемый пищевой контакт  
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  
Пищевая упаковка  
Тонкостенная упаковка

Метод обработки		Двухосно-ориентированная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505	
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	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	1650	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)	94.0	°C	ASTM D648	
Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>	
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