

Advanced-PP 1104H

Polypropylene Homopolymer

Advanced Petrochemical Company

Описание материалов:

Advanced-PP 1104 H is a propylene homopolymer with narrow MFR range. Main application is OPP core layers as well as general extrusion. The product is free from metal stearates and functional additives like slip agents and is therefore in particular suitable for metallisable BOPP film.

Applications

Core layer in metallisable and general OPP Film (stenter process), General Extrusion

Главная Информация			
Характеристики	Без добавки Гомополимер Металлизируемый		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка Пленка		
Метод обработки	Двухосно-ориентированная пленка Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	72.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	34.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield	9.0	%	
Break	> 50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	154	°C	ISO 306/A50

Температура плавления (DSC)

163

°C

ISO 3146

* 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