

Trilene® HF2.0BM

Polypropylene Homopolymer

Chandra Asri Petrochemical

Описание материалов:

Trilene HF2.0BM is a polypropylene homopolymer for production of biaxially oriented (BOPP) film including film to be metallized. This grade uses Unipol® polypropylene technology with the latest catalyst technology.

Главная Информация			
Характеристики	Гальваническое покрытие Высокая прочность Гомополимер Обрабатываемость, хорошая Высокое разрешение Распределение молекулярного веса средней ширины		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1,1		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.903	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.9	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ²	1280	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	40	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	104	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525 ³
Пиковая температура плавления ⁴	161	°C	ASTM D3418
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	230 - 250	°C	
Рулон для снятия	20.0 - 25.0	°C	
Инструкции по экструзии			

Water Bath Temperature: 30 to 35°C

NOTE

- | | |
|----|--------------------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 1.3 mm/min |
| 3. | □□ B (120°C/h) |
| 4. | 10°C/min, 2nd heat |

* 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