

TOTAL Polyethylene HDPE 5908

High Density (MMW) Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

HDPE 5908 Polyethylene PRELIMINARY:

Clarity Medium Molecular Weight High Density Film Resin

Characteristics

Unique combination of high stiffness and clarity

Good moisture barrier properties

Good compatibility with LDPE and LLDPE

Applications

Cereal liners

Paper overwrap

Envelope windows

Stand-up bags

Release liners

Coextruded films

Главная Информация	
Характеристики	<p>Высокая четкость</p> <p>Высокая плотность</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Средний Молекулярный вес</p> <p>Влагостойкий</p>
Используется	<p>Сумки</p> <p>Пленка</p> <p>Пищевая упаковка</p> <p>Упаковка</p> <p>Тонкостенная упаковка</p>
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Кокструзия</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.959	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.80	g/10 min	
190°C/21.6 kg	22	g/10 min	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована ¹	25	µm	
Сектантный модуль ²			ASTM D882A

1% Secant, MD : 25 µm	1030	MPa	
2% Secant, MD : 25 µm	689	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm	883	MPa	
2% Secant, TD : 25 µm	703	MPa	
Прочность на растяжение ³			ASTM D882A
MD : Yield,25 µm	31.0	MPa	
TD : Yield,25 µm	31.0	MPa	
MD : Break, 25 µm	62.1	MPa	
TD : Break, 25 µm	24.1	MPa	
Удлинение при растяжении ⁴			ASTM D882A
MD : Break, 25 µm	600	%	
TD : Break, 25 µm	300	%	
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	24	g	
TD : 25 µm	390	g	
Скорость передачи водяного пара (38°C, 25 µm)	7.8	g/m ² /24 hr	ASTM E96

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	135	°C	ASTM D3417

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск	50		ASTM D523
Haze	15	%	ASTM D1003

NOTE

- | | |
|----|--|
| 1. | 2.5:1 BUR in a low stalk configuration |
| 2. | 25 mm/min |
| 3. | 510 mm/min |
| 4. | 510 mm/min |

* 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

