

# TOTAL Polyethylene HDPE 9260

High Density (MMW) Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

HDPE 9260 Polyethylene:

Medium Molecular Weight High Density Film Resin

Characteristics

High barrier grade

Good processability

High stiffness

Low gels

Applications

Cereal liners

Cracker over-wrap

Bakery mixes

Specialty monolayer films

Coextruded films

Главная Информация	
Характеристики	<p>Низкоскоростная затвердевающая точка</p> <p>Влагостойкость</p> <p>Жесткий, высокий</p> <p>Высокая плотность</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Средний Молекулярный вес</p>
Используется	<p>Упаковка</p> <p>Тонкостенная упаковка</p> <p>Пленка</p> <p>Пищевая упаковка</p>
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Кокструктурное формование</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.960	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована <sup>1</sup>	51	µm	
Сектантный модуль <sup>2</sup>			ASTM D882A
1% secant, MD: 51 µm	965	MPa	ASTM D882A

2% secant, MD: 51 µm	758	MPa	ASTM D882A
1% secant, TD: 51 µm	1240	MPa	ASTM D882A
2% secant, TD: 51 µm	931	MPa	ASTM D882A
Прочность на растяжение <sup>3</sup>			ASTM D882A
MD: Yield, 51 µm	29.0	MPa	ASTM D882A
TD: Yield, 51 µm	24.8	MPa	ASTM D882A
Удлинение при растяжении <sup>4</sup>			ASTM D882A
MD: Fracture, 51 µm	850	%	ASTM D882A
TD: Fracture, 51 µm	500	%	ASTM D882A

Скорость передачи водяного пара  
(38°C, 51 µm)

1.9

g/m<sup>2</sup>/24 hr

ASTM F1249

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура плавления	135	°C	ASTM D3417
-----------------------	-----	----	------------

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	193 - 221	°C
----------------------	-----------	----

#### Инструкции по экструзии

BUR: 2.0 to 3.5FLH/D: 4.0 to 6.0

#### NOTE

1.	2.5:1 BUR
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

