

# Hanwha Total PE 6200F

Linear Low Density Polyethylene

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

## Описание материалов:

6200F is a linear low-density polyethylene resin for heavy duty films for packaging. This grade is designed to be processed in conventional blown film equipment. 6200F is a hexene comonomer grade.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Низкая плотность</p> <p>Жесткий, высокий</p> <p>Высокая прочность на растяжение</p> <p>Гексен-комномер</p> <p>Сопротивление перфорации</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошее уплотнение тепла</p> <p>Хорошая прочность на разрыв</p>		
Используется	<p>Упаковка</p> <p>Пленка</p> <p>Смешивание</p> <p>Тяжелая упаковочная сумка</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	11.8	MPa	ASTM D882
TD: Yield	10.8	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	42.2	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	34.3	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	580	%	ASTM D882

TD: Fracture	760	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	240	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	270	g	ASTM D1922
TD : 25 µm	520	g	ASTM D1922

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	105	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	55		ASTM D2457
Haze	12	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	170 - 190	°C
Зона цилиндра 2 температура.	170 - 190	°C
Зона цилиндра 3 темп.	170 - 190	°C
Зона цилиндра 4 темп.	170 - 190	°C
Зона цилиндра 5 темп.	170 - 190	°C
Температура матрицы	190 - 200	°C

Инструкции по экструзии
Blow up ratio: 1 to 2

## NOTE

1. □ □1 (10N)

\* 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