

## SABIC® SUPEER™ 8415

Metallocene Linear Low Density Polyethylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

### Описание материалов:

SABIC® SUPEER™ 8415 is an ethylene-octene copolymer produced via Nexlene™ Technology. It performs well in a wide range of general purpose and high performance LLDPE cast film applications and has good impact strength and transparency.

#### Application

Typical applications for SABIC® SUPEER™ 8415 are stretch wrap film, silage film and cling film.

This product is not intended for and must not be used in any pharmaceutical/medical applications.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая плотность Сополимер Хорошая ударпрочность Октеновый комномер		
Используется	Растягивающаяся обмотка Литая пленка Сельскохозяйственное применение Универсальный		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.915	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: yield, 40 µm, extruded film	10.0	MPa	ASTM D882
TD: yield, 40 µm, extruded film	9.00	MPa	ASTM D882
MD: broken, 40 µm, extruded film	47.0	MPa	ASTM D882
TD: broken, 40 µm, extruded film	49.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: broken, 40 µm, extruded film	630	%	ASTM D882
TD: broken, 40 µm, extruded film	700	%	ASTM D882
Ударное падение Dart <sup>1</sup> (40 µm, cast film)	700	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922

MD: 40 µm, cast film	12	g	ASTM D1922
TD: 40 µm, cast film	25	g	ASTM D1922
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура плавления	113	°C	Internal method
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Haze (40.0 µm, cast film)	1.5	%	ASTM D1003
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура плавления литой пленки	250 - 300	°C	

Properties have been measured on cast film of 40µm

#### NOTE

1. F50

\* 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