

## DOW™ LLDPE 1048P

Linear Low Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

DOW™ LLDPE 1048P is a butene copolymer linear low density polyethylene resin.

Main Characteristic:

Complies with U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a.

Applications

Blown film

Cast film

Главная Информация	
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.918	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	38	µm	
Сопrotивление проколу пленки (38 µm)	5.00	J/cm <sup>3</sup>	Internal method
Сектантный модуль			ASTM D882
2% secant, MD: 38 µm	150	MPa	ASTM D882
2% secant, TD: 38 µm	145	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 38 µm	10.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 38 µm	10.0	MPa	ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	33.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	25.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	950	%	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	1100	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (38 µm)	140	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	220	g	ASTM D1922
TD : 38 µm	330	g	ASTM D1922

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Блеск (45°, 37.5 µm)	53		ASTM D2457
Haze (37.5 µm)	13	%	ASTM D1003
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	206	°C	

#### Инструкции по экструзии

□□□□□□□□:  
□□□□:206°C  
□□□□:60 mm;32:1 L/D  
□□□□:□□  
□□□□:1.8 mm  
□□:46Kg/h  
□□□□:150mm  
□□□:2.5:1  
□□□□:60rpm  
□□□□□:50cm  
□□□□□□:20°C

\* 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