

## DOW™ LDPE 207M

Low Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

DOW™ LDPE 207M is a Low Density Polyethylene Resin material. It is available in Latin America. Primary attribute of DOW™ LDPE 207M: Slip.  
Typical application of DOW™ LDPE 207M: Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Комбинация		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.921	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.70	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic	0.11		
vs. Itself - Static	0.15		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сопротивление проколу пленки (50 µm)	4.00	J/cm <sup>3</sup>	Internal Method
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 50 µm	10.0	MPa	
TD : Yield, 50 µm	10.0	MPa	
MD : Break, 50 µm	18.0	MPa	
TD : Break, 50 µm	16.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 50 µm	430	%	
TD : Break, 50 µm	660	%	
Ударное падение Dart (50 µm)	180	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 50 µm	290	g	
TD : 50 µm	230	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 50.0 µm)	41		ASTM D2457
Haze (50.0 µm)	13	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура расплава

206

°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