

## □□□□□□□□ 218C

Low Density Polyethylene

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

DOW™ LDPE 218C is a Low Density Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Important attributes of DOW™ LDPE 218C are:

Antiblock

Slip

Typical application of DOW™ LDPE 218C: Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Комбинация		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения	0.15		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 38 µm	12.0	MPa	
TD : Yield, 38 µm	12.0	MPa	
MD : Break, 38 µm	21.0	MPa	
TD : Break, 38 µm	17.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 38 µm	280	%	
TD : Break, 38 µm	600	%	
Ударное падение Dart (38 µm)	100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	340	g	
TD : 38 µm	130	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 38.0 µm)	63		ASTM D2457
Haze (38.0 µm)	8.5	%	ASTM D1003

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	165	°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

