

## □□□□□□□□ 440C

Low Density Polyethylene

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

Diaper Films

General Purpose Films

Complies with U.S. FDA 21 CFR 177.1520

Consult the regulations for complete details

LDPE 440C is a Low Density Polyethylene resin produced by the High Pressure Process. This resin is designed for diaper films, tablecloths and shower curtain and for general purpose films, with good optical properties, both for tubular and cast extrusion process.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
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
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 38 µm	12.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 38 µm	12.0	MPa	ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	22.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	20.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	300	%	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	600	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (38 µm)	100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	300	g	ASTM D1922
TD : 38 µm	130	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 38.0 µm)	63		ASTM D2457
Haze (38.0 µm)	8.5	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	165	°C	
Инструкции по экструзии			

□□□□:

□□□□:45 mm

□□□□:165°C

□□□:2:1

\* 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

